UTC Fire & Security
A United Technologies Company

UTC Fire & Security France

Catalogue produits

Version web 1.0

au 1er juillet 2011

Cher client,

Vous voudrez bien trouver ci-joint la liste des prix pour l'année 2011. Cette liste prend effet à partir du 1er janvier 2011. Vous y trouverez un large choix de produits pour le secteur professionnel de la sécurité.

Pour toutes les applications tant résidentielles que commerciales et industrielles, UTC Fire & Security vous présente une gamme complète dans le domaine de la protection contre l'intrusion, la détection d'incendie, le contrôle d'accès, la vidéoprotection et les accessoires qui s'y rattachent.

Notre objectif repose sur l'intégration de ces différentes technologies aussi bien en ce qui concerne le confort de sécurité quotidienne d'un ménage que les solutions sur mesure, modulaires et flexibles.

Nos collaborateurs font tout leur possible pour vous procurer les meilleurs produits, le meilleur soutien et les meilleurs services en vue d'une croissance optimale de votre entreprise.

Toute l'équipe de UTC Fire & Security, vous souhaite plein de succès pour 2011.

UTC Fire & Security France

UTC Fire & Security
A United Technologies Company

CERTIFICATIONS, CODES ET LOGO: MODE D'EMPLOI

Les nouveaux produits et ceux répondant à une certification sont signalés dans cette liste de prix par un logo spécifique.

newborn	PRO EXPRESS	NF B2D * Type
Indique les nouveautés	Disponibles aux Pro Express	Certifications

Vous trouverez sur notre site (www.gesecurity.fr) toutes les attestations correspondantes à ces certifications sous forme d'un document pdf. Les produits disponibles dans nos points de vente Pro Express portent aussi un logo spécifique. Tous les prix indiqués sont hors T.V.A.

Si vous ne connaissez pas votre niveau de remise ou bien si vous hésitez, vous pouvez toujours vous renseigner auprès de votre représentant ou nous contacter par e-mail à france@fs.utc.com. Nos conditions générales de vente s'appliquent à cette liste de prix.

SHOWROOM PRO EXPRESS

Les différentes technologies comme la détection intrusion, le contrôle d'accès, la vidéoprotection, la détection incendie et la fibre optique ont été implémentés dans nos nouveaux showrooms sur Paris, Lille, Lyon, Toulouse et Aix en Provence.

Le logiciel Alliance permet l'intégration de toutes ces techniques de manière transparente et conviviale à l'utilisation. Vous êtes le bienvenu, accompagné de votre client potentiel, afin d'effectuer vos présentations avec notre appui commercial et technique. Des présentations et démonstrations plus spécifiques peuvent être organisées selon vos désirs. Pour cela, nous vous demandons simplement de nous exposer et nous formuler ce que vous désirez présenter.

UTC Fire & Security
A United Technologies Company

FORMATIONS

L'évolution constante des produits UTC Fire & Security exige un investissement permanent de tous nos partenaires. À ce titre, différentes formations conventionnées entrant dans le cadre de la formation continue vous sont proposées. Concernant la détection incendie analogique ainsi que Master: Classic et advanced... renforcer les exercices et de mieux vous familiariser avec nos produits de haute gamme.

Découvrez toutes les offres de notre centre de formation agréé sur notre site:

"http://www.utcfssecurityproducts.fr/training.htm" ainsi qu'au chapître Informations et conditions générales :

LIVRAISONS, ENLÈVEMENTS DE COMMANDES

Notre centre de distribution européen se trouve au Pays-Bas. Pour toutes les commandes, nous vous prions de tenir compte d'un délai de livraison de 3 jours, ceci afin d'éviter les inconvénients liés à d'éventuels retards. Si vous avez besoin de votre marchandise directement, n'hésitez pas à passer dans nos nouveaux magasins Pro Express à Paris, lille, lyon, Toulouse

et Aix en Provence !

Un espace de vente attractif disposant d'un stock permanent de plus de 200 produits les plus demandés. Nous sommes ouverts du lundi au jeudi de 8h à 12h et de 14h à 18h, le vendredi de 8h00 à 12h et de 14h00 à 16h00.

SERVICE COMPTABILITÉ : CONTACT ET SUIVI DE LA FACTURATION.

En ce qui concerne toutes questions sur la facturation, les livraisons merci de contacter notre service ADV joignable aux coordonnées suivantes :

Téléphone : 01.49.44.89.00

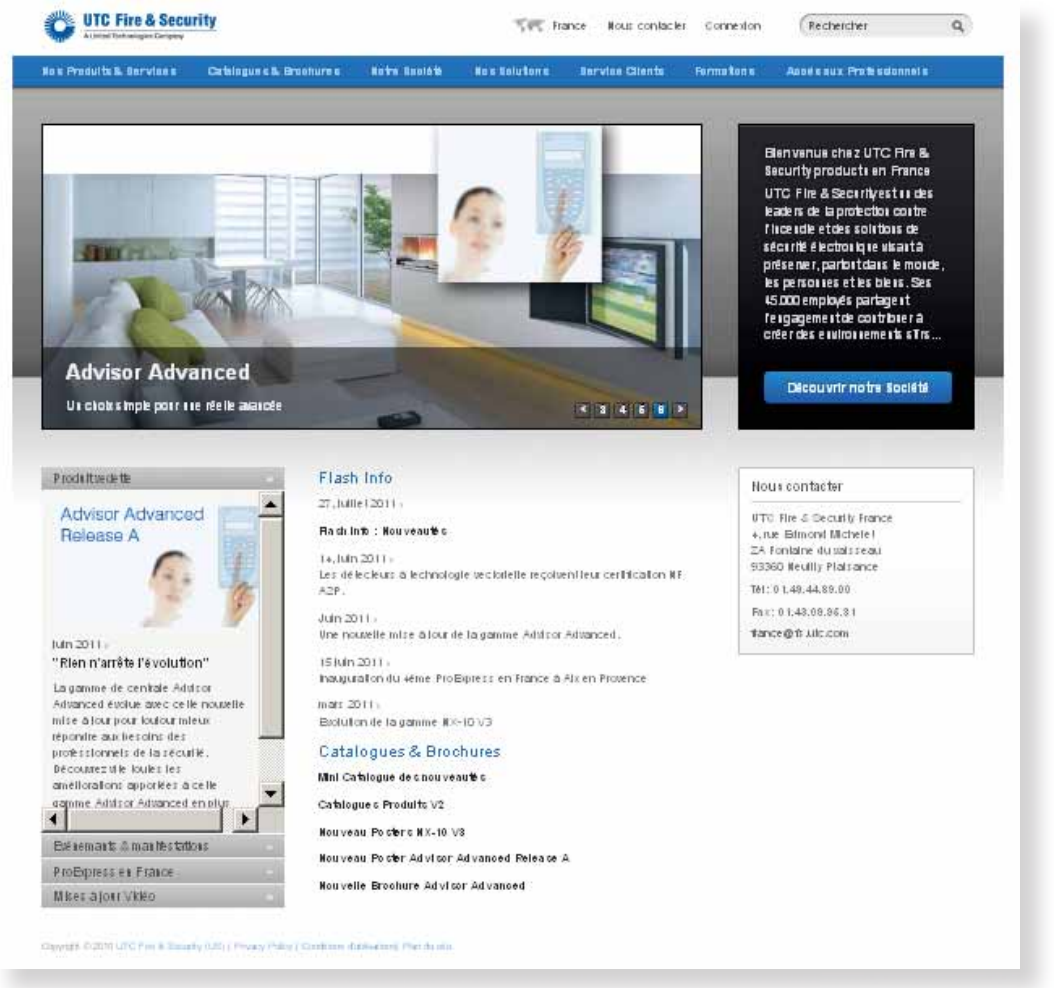
Fax 01.43.09.95.31

Nous vous rappelons aussi les coordonnées de UTC Fire & Security France SAS :

Numéro de TVA : FR 39 320 367 147

INFORMATIONS ET DOCUMENTATIONS SUR :

http://www.utcfssecurityproducts.fr/ ou pour un accès direct à notre Siteweb via votre smartphone Scanner le code suivant :



UTC Fire & Security

A United Technologies Company

INTRUSION

UTC Fire & Security
A United Technologies Company

Une gamme complète de centrales d'alarmes

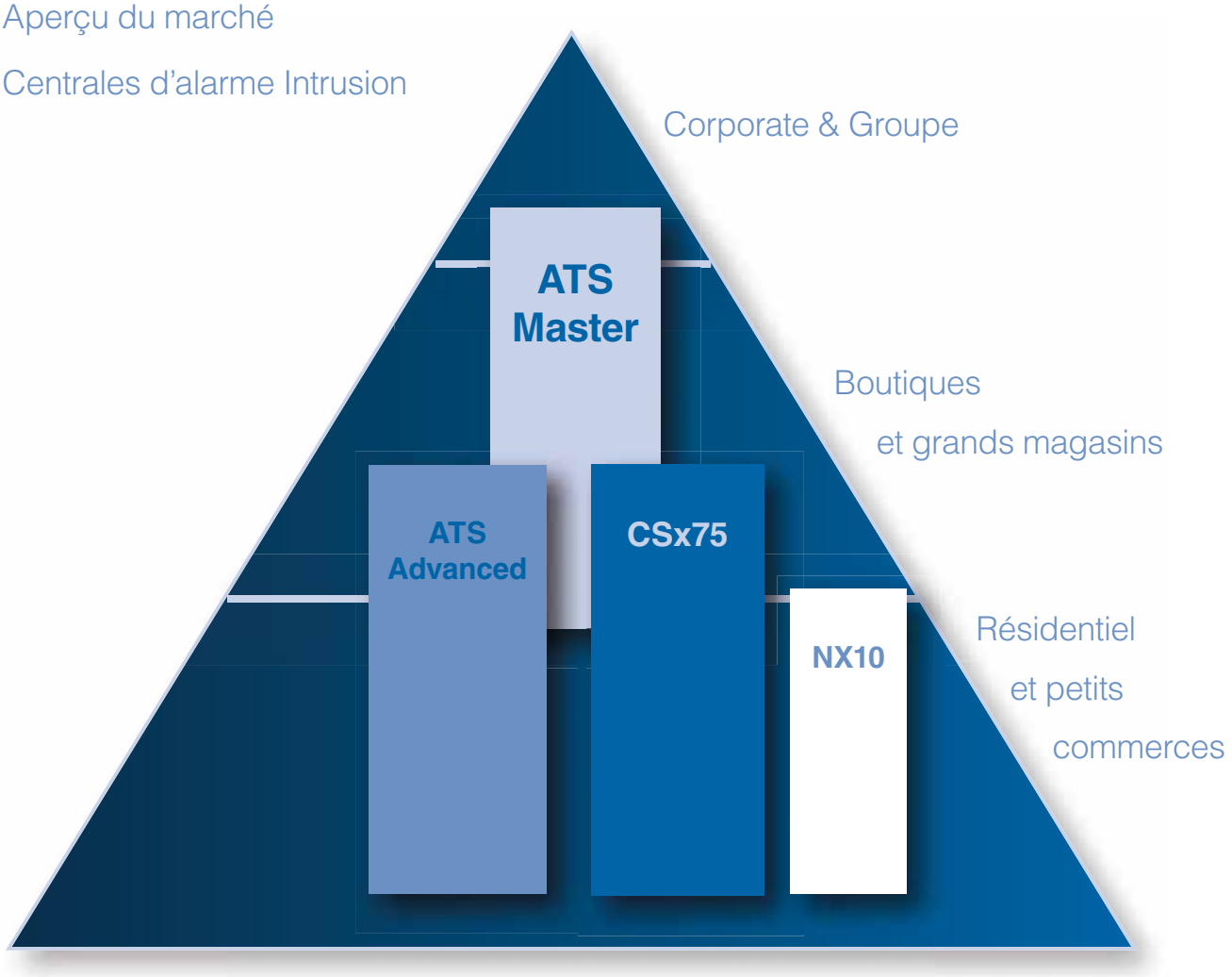
UTC Fire & Security est un fabricant leader de la technologie de détection de pointe sur le marché mondiale de la sécurité. La gamme de produits comprend des centrales d'alarme sophistiqués, des sirènes, des systèmes intégrés de contrôle d'accès et une gamme complète d'accessoires et de détecteurs pour tous les environnements.

Les centrales d'alarme contre le vol pour les applications de petites et moyennes entreprises se composent: Des gammes ATS et ATS Advanced, NX10 et de la série Confort. Pour des solutions intégrées de pointe, nous offrons les solutions ATS Master Series Software "Alliance".

La technologie avancée des systèmes d'alarme d'UTC Fire & Security rend votre choix facile. Nos compétences et le développement des connaissances de pointes, proviennent de plus de 25 ans d'expérience depuis le début d'Aritech dans les années 1980.

Aperçu du marché

Centrales d'alarme Intrusion



SOMMAIRE INTRUSION

Pages

1. GAMME “ADVISOR MASTER ADVANCED” newborn - SUCCÈDE AUJOURD’HUI À LA GAMME CD

1.1 Gamme “ADVISOR MASTER Advanced” - Centrales d’alarmes 24
1.2 Gamme “ADVISOR MASTER Advanced” - Connection IP Intégrée 24
1.3 Gamme “ ADVISOR MASTER Advanced” - Extensions - Cartes Bus 24
1.4 Gamme “ADVISOR MASTER Advanced” - Clavier Advisor 24
1.5 KITS “ ADVISOR MASTER Advanced” 25
1.6 Maintenance “ADVISOR MASTER ADVANCED” 26

2. GAMME “ADVISOR MASTER CLASSIC”

2.1 Gamme “ADVISOR MASTER Classic”, Centrales Intrusion 30
2.2 Gamme “ADVISOR MASTER Classic”, Claviers déportés - Claviers de commande 31
2.3 Gamme “ADVISOR MASTER Classic”, Extension Entrées / Sorties - Alimentations 32
2.4 Gamme “ADVISOR MASTER Classic”, Interface Radio 433 Mhz 33
2.5 Gamme “ADVISOR MASTER Classic”, Interfaces Radio 868 Mhz 35
2.6 Gamme “ADVISOR MASTER Classic”, Interfaces Radio 868 Mhz GEN2 newborn 36
2.7 Gamme “ADVISOR MASTER Classic”, Contrôles d’accès - Lecteurs - Badges 37
2.8 Gamme”ADVISOR MASTER Classic”, Interfaces Bus 2 Fils “POINT-ID” 41
2.9 GAMME “ADVISOR MASTER Classic”, EXTENSIONS MÉMOIRE 42
2.10 Gamme “ADVISOR MASTER Classic”, Transmission - Ecoute 42
2.11 Gamme “ADVISOR MASTER Classic”, Cartes Interfaces 43
2.12 Logiciels de programmation et supervision 45
Important: Formation obligatoire pour tout achat d’un logiciel ALLIANCE 45
2.13 Gamme “ATS Master”, Imprimantes pour Badges 46
2.14 Gamme “ADVISOR MASTER Classic”, Coffrets & Accessoires 47
2.15 Gamme”ADVISOR MASTER Classic”, Maintenance 48

3. GAMME “CS CONFORT”

3.1 Gamme “CS Confort”, Centrales résidentielles mixtes (Filaires & Radios) 49
3.2 Gamme “CS Confort”, Claviers déportés 51
3.3 Gamme “CS Confort”, Extensions Entrées / Sorties 52
3.4 Gamme “CS Confort”, Interfaces Radio 868 Mhz 52
3.5 Gamme “CS Confort”, Interfaces Radio 433 Mhz 53
3.6 Gamme “CS Confort”, Transmission - Ecoute - Interphonie 55
3.7 Gamme “CS Confort”, Solution de levée de doute Vidéo 55
3.8 Gamme “CS Confort”, Interfaces - Logiciels de programmation 56
3.9 Gamme “CS Confort”, Alimentations - Accessoires & Maintenance 56

4. CENTRALE GAMME NX-10-V3 newborn

4.1 Centrales & claviers et lecteurs 58
4.2 Extensions 59
4.3 Composant radio 868 MHZ GEN 2 62
4.4 Kits NX-10 63

SOMMAIRE INTRUSION

Pages

5. CENTRALES D'ALARME - "SIMON"
5.1 Gamme "SIMON" , Centrale Radio résidentielle 64

6. GAMME D'ACCESSOIRES " ADVISOR CD" SELON DISPONIBILITÉ
6.1 Gamme "ADVISOR CD", Claviers déportés..... 65
6.2 Gamme "ADVISOR CD", Extension Entrées / Sorties & Alimentations 65
6.3 Gamme "ADVISOR CD" Transmission & Ecoute..... 66
6.4 Gamme "ADVISOR CD", Mémoires & Logiciels..... 66
6.5 Gamme "ADVISOR CD" Accessoires 66
6.6 Gamme "ADVISOR CD", Pilotes pour Synoptiques..... 69
6.7 Gamme "ADVISOR CD", Maintenance..... 69

7. SYSTÈME RADIO ADAPTABLE SUR TOUTE CENTRALE D'ALARME
7.1 Système Radio "QuickBridge" - 433 Mhz 69

8. DÉTECTEURS DE MOUVEMENT
8.1 Détecteurs de mouvement Technologie IRP Miroir 73
8.2 Détecteurs de mouvement IRP Miroir Technologie "Vectorielle" 79
8.3 Détecteurs de mouvement Double Technologie IRP Miroir + Hyperfréquence 80
8.4 Détecteurs de mouvement Double Technologie IRP Miroir + Ultrason 83
8.5 Détecteurs de mouvement IRP Miroir avec Caméra 83
8.6 Détecteurs de mouvement : Accessoires de montage..... 83

9. DÉTECTEURS DE MOUVEMENT SPÉCIAUX
9.1 Détecteurs de mouvement spéciaux (Etanches / Sécurité intrinsèque) 84
9.2 Détecteurs de mouvement IRP extérieurs pour commande d'éclairage ou de vidéo 84
9.3 Détecteurs de mouvement double Technologie Extérieur 84

10. DÉTECTEURS D'OUVERTURE MAGNÉTIQUES OU À POUSSOIR 85
10.1 Détecteurs d'ouverture à poser en saillie..... 85
10.2 Détecteurs d'ouverture à encastrer..... 86
10.3 Détecteurs d'ouverture de sol type "Sabot" 87
10.4 Détecteurs d'ouverture à poussoir et contacts pour applications spéciales..... 88

11. BOÎTES DE RACCORDEMENT AUTOPROTÉGÉES, GAINES MÉTALLIQUES

12. DÉTECTEURS DE CHOC
12.1 Détecteurs de choc à masselotte 89
12.2 Détecteurs de choc Inertiels, Mécaniques 89

SOMMAIRE INTRUSION

Pages

13. DÉTECTEURS DE BRIS DE VITRE, BOUTONS HOLD-UP, DÉTECTEURS D'HUMIDITÉ

13.1 Détecteurs de bris de vitre acoustiques 90
13.2 Contacts Hold-Up & Boutons panique 90
13.3 Détecteurs d'humidité 90

14. DÉTECTEURS SISMIQUES POUR SALLES FORTES, . COFFRES ET APPLICATIONS HAUTE SÉCURITÉ.

14.1 Détecteurs Sismiques 90
14.2 Détecteurs Sismiques : Accessoires 91

15. DÉTECTION PÉRIMÉTRIQUE : BARRIÈRES HYPERFRÉQUENCE 93 ET INFRAROUGE

15.1 Barrières hyperfréquence Extérieures 93
15.2 Barrières Infrarouge actif extérieures et/ou Intérieures 93
15.3 Barrières Infrarouge actif extérieures et/ou Intérieures - Maintenance 95
15.4 Accessoires pour colonne IR 96

16.DÉTECTION PÉRIMÉTRIQUE : DÉTECTION SUR CLÔTURE OU SUR BARDAGE

16.1 Détection périmétrique Intérieur, Systéme E-Flex 97
16.2 Détection périmétrique Extérieur, Système Intelli-Flex 97
16.3 Accessoires pour système E-Flex & Intelli-Flex 98

17. TRANSMISSION & COMMUNICATION

17.1 Transmetteurs Téléphoniques 98
17.2 Transmetteurs GSM 99
17.3 Modems, Interfaces de communication 99

18. FLASHS & SIRÈNES

18.1 Flashs 101
18.2 Sirènes intérieures & Extérieures 101

19. CLAVIERS, BOÎTIERS DE COMMANDE, SERRURES, CLÉS

19.1 Claviers de commandes autonomes et lecteurs de badges 102
19.2 Boîtiers de commande, serrures & clés 103

20. COFFRETS, ALIMENTATIONS, CARTES RELAIS, PARAFOUDRES

20.1 Coffrets 103
20.2 Alimentations 104
20.3 Cartes relais, Interfaces 105

SOMMAIRE INTRUSION

Pages

21. ONDULEURS

21.1 Série ML.....106
21.2 Série VH..... 106

22. BATTERIES & CÂBLES

22.1 Batteries & Piles..... 107
22.2 Câbles 108

INDEX

INTRUSION

60-671-43-FR 64
60-675-WIN-EUR 64
60-841-43-EUR 34
60-841-43-EUR 54
60-841-43-EUR 62
60-841-43-EUR 64
60-841-43-EUR 69
60-911-010-4-FR 64
80-116. 34
80-116. 54
80-116. 64
80-116. 70
360FM 83
3045-W. 48
3510 62
3520 62
5501-M 90
5515-G 90
AB012. 101
AB290 101
AB291. 101
AB300 101
AB301. 101
AB303 101
AB310. 101
AB313. 101
AB570. 101
AC0100EBC. 88
AC0307GN. 88
ACA000 32
ACI406 40
ACI407 40
ACI755 39
ACI757 39
ACI760 39
ACI766 39
ACI775 39
ACI795 40
ACI5005 103
ACI6100 40
ACI6110 40
ACI6120 40
ACI6130 40
ACL506 102
ACL507 102
ACL570 102
ACL570FI 102
ACL570WI 102
ACL760. 102
ACT408 41
ACT600S 38
ACT707 102
ACT708 103
ACT725-33. 40
ACT731 103
ACT736-33. 40
ACT745-33. 40
ACT2000 41
ACT2002 41
ACT2050 41
ACT2060 41
AD011. 41
AD111 41
AI672 101
AI673 101
AS250. 101
AS270-F. 101
AS271-F 101
AS272. 101
AS503. 101
AS505. 101
AS509. 101
AS515. 64
AS515. 101
AS610. 102
AS610RF 55
AS610RF 102
AS612S3 102
AS632S3 102
ATS608 24
ATS626. 24
ATS1000A-IP-MM 24
ATS1000AMBC 26
ATS1000A-MM. 24
ATS1000A-MM-2RK 25
ATS1000A-MM-MBC 30
ATS1000A-MM-NK 25
ATS1000A-MM-RK 25
ATS1002. 30
ATS1099MBC. 48
ATS1100 31
ATS1105 31
ATS1110 31
ATS1110A 24
ATS1111 32
ATS1115 32
ATS1115A 25
ATS1116 32
ATS1151 32
ATS1155 32
ATS1156 32
ATS1160 37
ATS1161N. 37
ATS1170 38
ATS1190 37
ATS1190X4. 37
ATS1192 37
ATS1192X4. 37
ATS1197 37
ATS1201 32
ATS1201 104
ATS1201MBC. 48
ATS1202. 33
ATS1203MBC. 48
ATS1204. 33
ATS1204. 104
ATS1210 33
ATS1210L. 33
ATS1211 33
ATS1220. 33
ATS1230. 34
ATS1234. 35
ATS1235. 36
ATS1250. 38
ATS1250MBC. 48
ATS1250UP 38
ATS1251 38
ATS1252. 38
ATS1253. 38
ATS1254. 38
ATS1260UP 38
ATS1280UP 38
ATS1281 38
ATS1290N 41
ATS1330. 43
ATS1340. 43
ATS1410 38
ATS1473. 38
ATS1475. 39
ATS1476. 39
ATS1477. 39
ATS1480. 39
ATS1481. 39
ATS1482. 37
ATS1510. 42
ATS1621. 39
ATS1630. 47
ATS1631. 47
ATS1632. 47
ATS1633. 47

INDEX

INTRUSION

ATS1640 47
ATS1640 103
ATS1641 47
ATS1641 103
ATS1642 48
ATS1642 104
ATS1643 48
ATS1643 104
ATS1644 48
ATS1644 104
ATS1647 48
ATS1647 57
ATS1660 49
ATS1661 49
ATS1662 49
ATS1663 49
ATS1664 49
ATS1670 49
ATS1671 49
ATS1740 43
ATS1741 43
ATS1742 43
ATS1743 44
ATS1744 43
ATS1801 44
ATS1802 44
ATS1809 44
ATS1810 33
ATS1811 33
ATS1814 38
ATS1820 33
ATS1830 42
ATS1831 42
ATS1832 42
ATS1840 43
ATS1850 42
ATS2000A-IP-MM 24
ATS2000AMBC 26
ATS2000A-MM 24
ATS2000A-MM-NK-IE 26
ATS2000A-MM-RK 25
ATS2099MBC 48
ATS2102 30
ATS2402 30
ATS2699MBC 48
ATS3099MBC 49
ATS3402 30
ATS3699MBC 49
ATS4002 31
ATS4002UP 49
ATS4099MBC 49
ATS4602 31
ATS4699MBC 49
ATS7200N 43
ATS7310 43
ATS8100 45
ATS8100UP 45
ATS8300 46
ATS8300C 46
ATS8300SVR 45
ATS8310 46
ATS8320 46
ATS8350 46
ATS-IP-KIT 44
BC1 66
BC3S 66
BS36V 107
BS60 102
BS60 107
BS120N 102
BS120N 107
BS121N 107
BS122N 93
BS122N 107
BS127NS3 102
BS127NS3 107
BS129NS3 107
BS130N 107
BS131NS3 107
BS132N 107
BS133N 107
BS170 107
BS7201 62
BSMN21 107
CD3008-PROX 65
CD3008S33 65
CD3008S33 99
CD3009S33 65
CD3048S33 65
CD3049S33 65
CD9005 65
CD9006 66
CD9007 66
CD9031S33 65
CDPROX-KEY 65
CDPROX-KEY5 65
CH9001GR1 89
CK1 46
CL821 103
CP2005 66
CP2005 105
CP4003 65
CS175M 50
CS208 52
CS208H 52
CS216 52
CS320 57
CS375MS3 50
CS375S3 50
CS375UP 57
CS507 52
CS534 55
CS535 55
CS575MS3 51
CS575S3 50
CS575UP 57
CS575VVMIQ 56
CS586 56
CS590 56
CS875M 51
CS1700 51
CS1750 51
CS1780 52
CS3510 55
CS5003 56
CS5500 51
CS5500-FLASH 57
CS7002-FLASH 57
CS7002N 55
CS7050N 55
CS9104 55
CS9204 55
DC101 85
DC102 85
DC103 85
DC105 86
DC106 86
DC107 86
DC108 87
DC110 87
DC111 85
DC113 88
DC114 88
DC115 85
DC118 85
DC123 85
DC128 87
DC128R4.7 87
DC128S60 87
DC138 87

INDEX

INTRUSION

DC138R4.7 87
DC138S60 87
DC140 87
DC143 85
DC148 85
DC148R4.7 85
DC148S60 85
DC193 85
DC408 88
DC408R4.7 88
DC501 88
DC1912 85
DD100 80
DD100PI 80
DD105 80
DD205-AD 42
DD205-AD 80
DD205RFI4 35
DD205RFI4 54
DD205RFI4 64
DD205RFI4 73
DD205RFW8 35
DD205RFW8 53
DD325P-F 83
DD455 80
DD475 80
DD477AM 81
DD478AM 81
DD495 81
DD497AM 81
DD498 81
DD498AM 81
DD669 81
DD669AM 81
DDI78-EXF1 84
DDI-78-F1 85
DDI-78-TESTER 85
DDI602-F3 84
DF420 97
DF811S150-N 98
DF820 98
DF821 98
DF823-N 98
DF827-N 98
DF901-N 97
DF907-N 98
DF912 98
DF913 98
DF914 98
DF924 98
DF925-N 98
DF930KIT 98
DF931KIT 98
DH931 104
DHX75 63
DHX75AC 56
DHX75AC 61
DHX75AC 63
DHX75LM 56
DHX75PB 56
DHX75PBM 56
DHX75SP 63
DI501 84
DI502 84
DI510 84
DI530 84
DI540 84
DI601 84
DI601-WT 84
DL123A 107
DO765 97
DO792 97
DO793 97
DO865 97
DO891 97
DO892 97
DO893 97
DO894 97
DO895 97
EP9031 66
EP15002S3 66
EP15002S3 104
ES007 89
ES010 89
ES058W 88
ES059W 88
ES060W 88
ES070W 88
ES071W 88
EV100-CS 55
EV100-CS 83
EV100-F 73
EV100-MSIR0V 56
EV100-MSIROV 61
EV100-MSIROV 83
EV100PI-F 73
EV105-F 73
EV135AM 76
EV425P-F 76
EV435-AD 41
EV435-AD 76
EV435AM-AD 42
EV435AM-AD 76
EV435P-F 76
EV455AM-F 76
EV455P-F 76
EV525P-F 76
EV565P-F 76
EV669-F 74
EV1012 73
EV1012AM 74
EV1012AMZ 74
EV1012PI 73
EV1116 73
EV1116AM 74
EV1116AMZ 74
FG10381 107
GS610A 89
GS611A 89
GS612A 89
GS613 89
GS614 89
GS615A 89
GS620A 89
GS710 89
GS711 89
GS930 90
GT-2 90
HB191KEY 90
HB194 90
IDR32 69
IM1640PAG 86
IM1640PAG01JB 86
IM1640PSG 86
KA150 103
KA157 103
KA160 103
KA167 103
KA250 103
KA257 103
KA260 103
KA267 103
KA901 103
KA911 103
KITCS9104 56
KITCS9204 56
KL838 103
KL839 103
LK550002-I 51
LK550002-U 51

INDEX

INTRUSION

M9005-751 47
M9005-753 47
M9005-756 47
M9005-758 47
M9005-761 47
M9006-747 47
M9006-751 47
M9006-862 47
M9006-865 47
M9006-907 46
M9006-908 46
MB800 105
MBC175 57
MBC375 57
MBC575 57
MBC875 57
MBC3402S3-PLUS 69
MBC6102 69
MBC6202 69
MBC7202 69
MBC9502 69
MBC15002 69
ML350 106
ML500 106
ML700 106
ML1000 106
MM100 86
MM102 86
MM110 86
MM115 86
MM201 86
MM340 87
MM440 86
MM740 88
MOD6000 99
MODW5102 99
MPI232V2-F 66
MPI232V2-F 99
MRW01 93
MRW02-N 93
MRW03 93
MRW50-F2 93
MRW100-F2 93
MRW200-F2 93
NX-10-KIT-V3-GSM 63
NX-10-LB-V3-EUR 59
NX-10-V3-EUR 58
NX-216E 61
NX-408E-I 61
NX-416E-I 62
NX-448E-I 62
NX-507E 61
NX-534E-FR 61
NX-535 61
NX-586E 61
NX-590NE 61
NX-808-I 61
NX-848E 59
NX-848E-BB 59
NX-848E-BO 59
NX-848E-RP 59
NX-1048-EN 59
NX-1048-R-EN 59
NX-1701E 59
NX-1705E 52
NX-1705E 59
NX-1706E 52
NX-1706E 59
NX-1750 59
NX-7002N-V3 61
NX-9104 61
NX-9204 61
OH-NETREC-100 99
OH-NETREC-1000 100
OH-NetRec-Software 100
PB10 95
PB11 95
PB12 96
PB15 95
PB16 95
PB17 96
PB20 95
PB20-SB 96
PB21 95
PB22 96
PB30 95
PB30-SB 96
PB31 95
PB32 96
PB34 97
PB50-AC180 96
PB50-AC360 96
PB50-FB 96
PB50-H 96
PB50-T 96
PB50-TOP80 97
PB50-TOP360 97
PB50-WB 96
PB51 97
PB103 96
PB501 96
PB511 96
PB521 96
PB601 96
PB611 96
PB611M 95
PB621 96
PB621M 95
PG822 104
PG824 104
PM822 104
PM832 104
PM835 104
PM841 104
PM842 105
PM844 105
PM852 69
PM852 105
RC213 90
RC213 105
RC813 105
RC814 105
RC815 98
RC815 105
RC900 105
RD3000S33 43
RD3000S33 66
RD3000S33 99
RD3300 43
RD5045N 99
RD5060 66
RD5060 99
RD6202S33 66
RD6202S33 99
RF300NW8 53
RF300NW8 35
RF310I4 34
RF310I4 54
RF310I4 64
RF310I4 69
RF320I4-N 34
RF320I4-N 54
RF320I4-N 64
RF320I4-N 70
RF352I4 34
RF352I4 54
RF352I4 64
RF352I4 70
RF354I4 34
RF354I4 54

INDEX

INTRUSION

RF354I4 64
RF354I4 70
RF354W8 53
RF354W8 35
RF356I4 34
RF356I4 54
RF356I4 64
RF356I4 70
RF360I4 34
RF360I4 54
RF360I4 64
RF360I4 70
RF425I4 34
RF425I4 54
RF425I4 64
RF425I4 70
RF425I4PI 34
RF425I4PI 54
RF425I4PI 64
RF425I4PI 73
RF425W8 35
RF425W8 53
RF425W8PI 35
RF425W8PI 53
RF562NSW8 35
RF562NSW8 53
RF572NSTI4 35
RF572NSTI4 54
RF572NSTI4 64
RF572NSTI4 73
RF620I4 35
RF620I4 54
RF620I4 65
RF620I4 73
RF900I4 55
RF900I4 65
RF900I4 73
RF903I4 35
RF903I4 55
RF903I4 65
RF903I4 73
RF903W8 36
RF903W8 53
RX8I4CA-PCB 53
RX8W8CA-PCB 52
RX16I4CA-PCB 54
RX16W8CA-H 53
RX48I4CA-PCB 54
RX9008 53
RXI4N8 69
RXIEH00 54
RXIEH00 62
RXWEH00 53
SB01 83
SB02 83
SB10 94
SB11 94
SB12 95
SB15 94
SB16 94
SB17 95
SB18 94
SB20 94
SB21 94
SB22 95
SB25 94
SB26 94
SB27 95
SB30 94
SB31 94
SB32 95
SB51 95
SB52 95
SB53 95
SB250 94
SB450 94
SB2100 94
SB4100 94
SB4200 94
SC2202SAAAB01 88
SDP50P 102
SP201 86
ST400 83
ST580 66
TAG1750 52
TAG1750 59
TD8402 98
TD8802 98
TDA2001N 99
TM1 46
TPW51 66
TPW51 99
TS100T 99
TX-1011-03-1 36
TX-1011-03-1 62
TX-1011-03-3 36
TX-1011-03-3 62
TX-1211-03-1 36
TX-1211-03-1 62
TX-1211-03-3 36
TX-1211-03-3 62
TX-2211-03-1 36
TX-2211-03-1 62
TX-2212-03-1 36
TX-2212-03-1 63
TX-2411-03-1 36
TX-2411-03-1 63
TX-3011-03-1 36
TX-3011-03-1 63
TX-3011-03-3 63
TX-4131-03-2 36
TX-4131-03-2 63
TX-5011-03-1 36
TX-5011-03-1 63
TX-5011-03-3 36
TX-5011-03-3 63
TX-6212-03-1 37
TX-6212-03-1 63
TX-7001-05-1 62
TX-7201-05-1 62
TX-8001-05-1 62
VE710 80
VE735 80
VE735AM 80
VE1012 79
VE1012AM 79
VE1012PI 79
VE1016 79
VE1016AM 79
VE1120 79
VE1120AM 79
VH700 106
VH1000 106
VH1500 106
VH2000 106
VH3000 106
VM600P 91
VM602P 91
VM603P 91
VM606P 91
VM607P 91
VM611P 91
VM651P 91
VM652P 91
VM653P 91
VM654P 91
VM655P 91
VM704P 92
VT608N 92
VT705P 92

INDEX

INTRUSION

VV600S3PLUS 90
VV602S3PLUS. 90
VV700NF 90
VVK700 91
WC104W 108
WC106W 108
WC108W 108
WC110W. 108
WC112W. 108
WC114W. 108
WCAT52. 108
WCAT54. 108
WN104W 108
WN106W 108
WN108W 108
WN110W. 108
WN112W. 108
WS104W 108
WS106W 108
WS108W 108
WS110W. 108
WS112W. 108
WS120W 109
WT104W. 109
WT106W 109
WT108W 109
WT112W. 109
XF025. 57
XF34. 69
XF040. 57
XF040M 57
XF72. 69
XF95. 69
XF152. 69

newborn

Nouvelle Centrale Advisor Advanced

Un choix simple, une réelle avancée

La nouvelle ligne de produits Advisor Advanced est le résultat de la combinaison des Centrales Advisor CD et Advisor Master. Nouvelle héritière des fonctions et caractéristiques déjà bien établies de la série Advisor, cette nouvelle gamme de centrales est aujourd'hui conçue pour relever les nouveaux défis des évolutions futures.

Avec l'évolution constante des réseaux, cette ligne de produits peut s'adapter aux différentes options de communication, offrant ainsi et à long terme, flexibilité, fiabilité et disponibilité. Les produits Advisor Advanced peuvent être configurés localement par l'intermédiaire d'un port USB intégré. Basé sur l'interface utilisateur de l'Advisor CD, la prise en main du système est encore plus rapide avec de nouvelles fonctionnalités simples à comprendre. Un menu de navigation à la fois rapide et intuitif, et une aide intégrée offrent à l'utilisateur une meilleure compréhension des options pouvant ainsi se familiariser rapidement avec la structure du menu.

- 8 entrées de zones
- 32 zones Max : filaires, sans fil ou mixte
- Extensions d'entrées et de sorties économiques
- Jusqu'à 6 entrées de détecteurs de choc
- 4 groupes, jusqu'à 50 utilisateurs
- Conforme à la norme EN50131 grade 2 / NF A2P en cours
- Port USB pour une configuration en locale
- Reconnaissance automatique du matériel
- Transmetteur RTC intégré pour la télésurveillance et la Télémaintenance
- Modules : Vocal, GSM, RNIS en option

Nous vous avons écouté

La nouvelle centrale Advisor Master Advanced

La relève est assurée

De la CD Advisor à l'Advisor Advanced,
Une succession tant attendue !

Dernière-née des développements UTC Fire & Security, la nouvelle gamme de centrales Advisor Advanced (ATS1000A et ATS2000A) vient remplacer aujourd'hui la gamme CD Advisor (Série CD 34, 61,62,72,…) après plus de 18 années de bons et loyaux services, et ce, jusqu'à épuisement des stocks. Les accessoires de la gamme CD Advisor continueront naturellement à être disponibles pour assurer la maintenance des systèmes CD Advisor.

La nouvelle gamme Advanced (ATS1000A et 2000A) fusionne et rassemble le meilleur des gammes CD Advisor combinée aux avancées technologiques de l'Advisor Master

UNE PLUS GRANDE SIMPLICITÉ

Son fonctionnement, simplifié dans sa programmation et son utilisation, la nouvelle gamme Advisor Advanced est faite pour satisfaire aux attentes à la fois de l'installateur et de l'utilisateur final.

Tous retrouveront la simplicité, le confort d'installation, de programmation et d'utilisation déjà tant appréciée dans la gamme des centrales CD Advisor (CD34/72…)

UNE PLUS GRANDE CAPACITÉ DE COMMUNICATION

Adaptée aujourd'hui aux transmissions sur les nouveaux réseaux de communication. La nouvelle gamme Advisor Advanced montre une capacité complète à communiquer à la fois au travers des réseaux traditionnels RTC, RNIS mais aussi des nouveaux réseaux IP ou GSM.

Cette flexibilité à communiquer au travers de réseaux variés est un point clé. Cela permet de répondre aux projets à long terme en toute fiabilité. L'Advisor Advanced intègre en standard un transmetteur RTC.

UNE PLUS GRANDE FACILITÉ DE PROGRAMMATION ET DE GESTION SYSTÈME

L'installateur et l'utilisateur sont gagnants. La programmation de la nouvelle centrale Advisor Advanced peut se faire par PC, via le port USB, soit à l'aide du soft de programmation simplifié Titan-Plus, ou encore directement par le clavier à l'aide d'un menu déroulant très intuitif.

La transition de l'utilisation du clavier de la CD Advisor vers celui de la centrale Advisor Advanced se fait très facilement. De nouvelles fonctionnalités ont été ajoutées pour plus de simplicité.

Cette structure simplifiée du menu est une aide précieuse pour une programmation fluide. La mise en marche partielle se fait, par exemple, par la pression d'une simple touche. Le passage d'un badge de proximité sur le clavier est un gros avantage pour mettre le système en/hors fonction (disponible avec le clavier ATS1115A)

UNE PLUS GRANDE OPTIMISATION DES STOCKS

Pour faciliter la gestion des stocks et la maintenance, la quasi-totalité des accessoires de la gamme des centrales ATS Master est compatible avec la nouvelle gamme. Seules 3 références sont particulières à la gammeAdvisor Advanced ATS1000A et 2000A.

UNE PLUS GRANDE AIDE

Un nouveau bouton "Aide", intégré au clavier permet de donner des informations essentielles en cas de besoin, pour gagner du temps et se familiariser avec la structure du menu.

UNE PLUS GRANDE COMPÉTITIVITÉ

Le rapport qualité / Prix de cette nouvelle gamme de centrales

LA CENTRALE ADVISOR MASTER ADVANCED VOUS SURPRENDRA !

UTC Fire & Security
A United Technologies Company

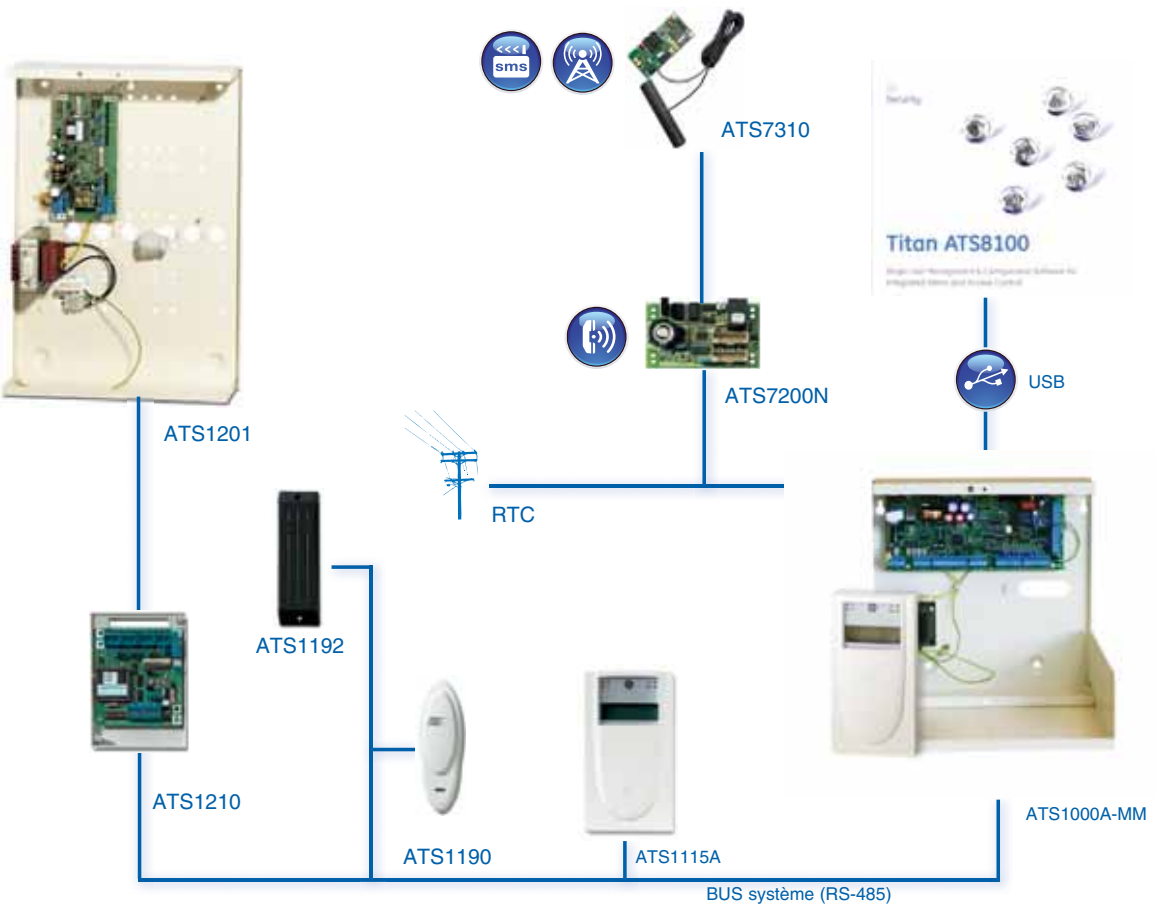
Votre solution Advisor nouvelle génération

Advisor Master Advanced

Nouveauté

ATS1000A-MM

- 8 entrées de zones
- 32 zones maximum : filaires, sans fil ou mixtes
- Extensions d'entrées et de sorties économiques
- Jusqu'à 16 entrées de détecteurs de choc
- 4 groupes
- Jusqu'à 50 utilisateurs
- Conforme à la norme EN50131 grade 2
- Port USB pour une configuration en local
- Reconnaissance automatique du matériel
- Transmetteur RTC intégré pour la télésurveillance et la télémaintenance
- Modules : Vocal, GSM, RNIS en option
- Rapports & contrôles par SMS
- Commandes & contrôles par logiciel
- Multilingue
- ATS2000A-MM: 8-64 Zones, 8 Groupes

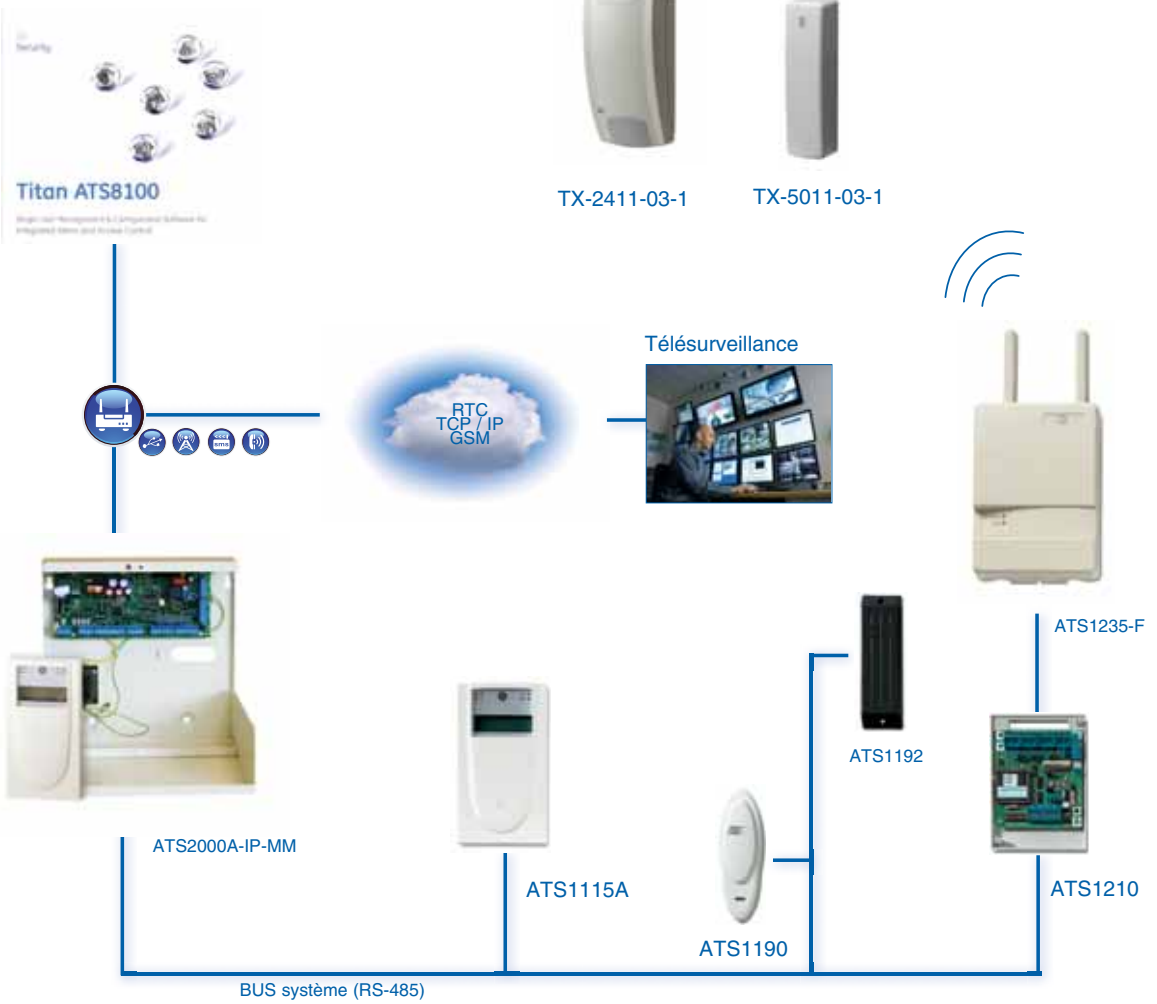


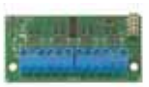
Advisor Master Advanced IP

Nouveauté

ATS2000A-IP-MM

- 8 entrées de zones
- 64 zones maximum : filaires, sans fil ou mixtes
- Extensions d'entrées et de sorties économiques
- Jusqu'à 16 entrées de détecteurs de choc
- 8 groupes
- Jusqu'à 50 utilisateurs
- Conforme à la norme EN50131 grade 2
- Port USB pour une configuration en local
- Connexion ETHERNET 10/100mb intégrée , native
- Report d'alarme sur IP vers récepteur d'alarme OH-NETREC
- Chargement/Téléchargement sur IP
- Diagnostiques IP
- Support DNS
- Adresse IP statique/dynamique
- Reconnaissance automatique du matériel
- Transmetteur RTC intégré pour la télésurveillance et la télémaintenance
- Modules : Vocal, GSM, RNIS en option
- Rapports & contrôles par SMS
- Commandes & contrôles par logiciel
- Multilingue
- ATS1000A-IP-MM, 8-32 Zones, 4 Groupes



Références	Descriptions	Cert.
1. GAMME "ADVISOR MASTER ADVANCED" - SUCCÈDE AUJOURD'HUI À LA GAMME CD newborn		
1.1 Gamme "ADVISOR MASTER Advanced" - Centrales d'alarmes		
ATS1000A-MM PRO EXPRESS	Centrale bus Advisor Advanced ATS1000A coffret métal, 8-32 zones, 4 groupes, Alim 1 A, transmetteur digital intégré, programmation simplifiée et rapide sur base CD Advisor, port USB intégré, multi langues, 8 RAS et 7 DGP max. Fonction ouvre porte pour 8 portes.	NF a2p *
ATS2000A-MM PRO EXPRESS	Centrale bus Advisor Advanced ATS2000A coffret métal, 8-64 zones, 8 groupes, Alim 2 A, transmetteur digital intégré, programmation simplifiée et rapide sur base CD Advisor, port USB intégré, multi langues, 8 RAS et 7 DGP max. Fonction ouvre porte pour 8 portes.	
1.2 Gamme "ADVISOR MASTER Advanced" - Connection IP Intégrée		
ATS1000A-IP-MM	Centrale bus Advisor Advanced ATS1000A Connection Ethernet intégrée coffret métal, 8-32 zones, 4 groupes, Alim 1 A, transmetteur digital intégré, programmation simplifiée et rapide sur base CD Advisor, port USB intégré, multi langues, 8 RAS et 7 DGP max. Fonction ouvre porte pour 8 portes.	GR
ATS2000A-IP-MM	Centrale bus Advisor Advanced ATS2000A Connection Ethernet intégrée coffret métal, 8-64 zones, 8 groupes, Alim 2 A, transmetteur digital intégré, programmation simplifiée et rapide sur base CD Advisor, port USB intégré, multi langues, 8 RAS et 7 DGP max. Fonction ouvre porte pour 8 portes.	GR
1.3 Gamme " ADVISOR MASTER Advanced" - Extensions - Cartes Bus		
 ATS608 PRO EXPRESS	Carte bus d'extension enfichable 8 entrées (pour centrales Advisor Advanced ATS1000A et 2000A)	
ATS626 PRO EXPRESS	Carte bus d'extension enfichable 16 sorties (pour centrales Advisor Advanced ATS1000A et 2000A)	
1.4 Gamme "ADVISOR MASTER Advanced" - Clavier Advisor		
ATS1110A PRO EXPRESS	Clavier Advisor Advanced, LCD, 2 lignes de 16 caractères, 16 leds de groupe, 4 leds d'état,	

Références	Descriptions	Cert.
ATS1115A PRO EXPRESS	Clavier Advisor Advanced, LCD, 2 lignes de caractères, 16 LED de groupe, 4 leds d'état,lecteur de proximité intégré	

1.5 KITS " ADVISOR MASTER Advanced"

ATS1000A-MM-RK	Ce Kit inclus :1 x Centrale bus Advisor Advanced ATS1000A coffret métal, 8-32 zones, 4 groupes, Alim 1 A, transmetteur digital intégré, programmation simplifiée et rapide sur base CD Advisor, port USB intégré, multi langes, 8 RAS et 7 DGP max. Fonction ouvre porte pour 8 portes.+ 1x Clavier Advisor Advanced ATS 1115A, LCD, 2 lignes de caractères, 16 LED de groupe, 4 leds d'état,lecteur de proximité intégré	
ATS1000A-MM-NK PRO EXPRESS	Ce Kit inclus :1x Centrale bus Advisor Advanced ATS1000A coffret métal, 8-32 zones, 4 groupes, Alim 1 A, transmetteur digital intégré, programmation simplifiée et rapide sur base CD Advisor, port USB intégré, multi langes, 8 RAS et 7 DGP max. Fonction ouvre porte pour 8 portes.+ 1 Clavier Advisor Advanced ATS1110A, LCD, 2 lignes de 16 caractères, 16 leds de groupe, 4 leds d'état,	
ATS1000A-MM-2RK	Ce Kit inclus :1x Centrale bus Advisor Advanced ATS1000A coffret métal, 8-32 zones, 4 groupes, Alim 1 A, transmetteur digital intégré, programmation simplifiée et rapide sur base CD Advisor, port USB intégré, multi langes, 8 RAS et 7 DGP max. Fonction ouvre porte pour 8 portes.+ 2x Clavier Advisor Advanced ATS 1115A, LCD, 2 lignes de caractères, 16 LED de groupe, 4 leds d'état,lecteur de proximité intégré	
ATS2000A-MM-RK PRO EXPRESS	Ce Kit inclus :1x Centrale bus Advisor Advanced ATS2000A-MM coffret métal, 8-64 zones, 8 groupes, Alim 2 A, transmetteur digital intégré, programmation simplifiée et rapide sur base CD Advisor, port USB intégré, multi langes, 8 RAS et 7 DGP max. Fonction ouvre porte pour 8 portes.+ 1x Clavier Advisor Advanced ATS 1115A, LCD, 2 lignes de caractères, 16 LED de groupe, 4 leds d'état,lecteur de proximité intégré	

	Références	Descriptions	Cert.
	ATS2000A-MM-NK-IE	Ce Kit inclus :1x Centrale bus Advisor Advanced ATS2000A-MM coffret métal, 8-64 zones, 8 groupes, Alim 2 A, transmetteur digital intégré, programmation simplifiée et rapide sur base CD Advisor, port USB intégré, multi langes, 8 RAS et 7 DGP max. Fonction ouvre porte pour 8 portes.+ 1x Clavier Advisor Advanced ATS 1115A, LCD, 2 lignes de caractères, 16 LED de groupe, 4 leds d'état,lecteur de proximité intégré + 1x ATS608 Carte bus d'extension enfichable 8 entrées (pour centrales Advisor Advanced ATS1000A et 2000A)	

1.6 Maintenance "ADVISOR MASTER ADVANCED"

	ATS2000AMBC PRO EXPRESS	Carte mère pour Centrale ATS2000A	
	ATS1000AMBC PRO EXPRESS	Carte mère pour Centrale ATS1000A	

UTC Fire & Security
A United Technologies Company

Centrale intrusion et gestion d'accés 32 zones NF A2P type I — ATS1002

Centrale intrusion et gestion d'accès 8 - 32 zones.

La centrale Master ATS 1002 est un système d'alarme intrusion optimisé avec plus de 70 types d'entrées différents. Il permet de programmer jusqu'à 32 zones (entrées) pour fonctionner avec 2 groupes d'alarme indépendants. Des zones peuvent être attribuées à un groupe spécifique (bureaux, magasin, etc.) ou être communes à tous (réception, cantine, etc.). Chaque groupe peut avoir une station d'armement (RAS) à distance distincte.

- Centrale d'alarme et de gestion d'accès de 32 zones, 2 groupes et 4 portes
- Bus de technologie RS485 avec scrutation continue de 4 stations d'armement (RAS) et de 2 boitiers d'extension E/S (DGP) maximum sans alimentation supplémentaire.
- Contrôleur logique programmable (PLC) avec 24 équations de macros logiques.
- 255 sorties programmables en toute liberté.
- Transmetteur RTC intégré.
- Entrées analogiques surveillées à 2 ou 4 états.
- Programmation et maintenance par le biais d'un PC, effectuée directement sur le site ou à distance.
- Logiciel européen
- EN-5.0.1.3.1-1 conforme, Environmental Class 2, Security Grade 1-2.
- Boitier en acier
- Mode AL /AP
- NF A2P Type I

Caractéristiques techniques

Division systéme (groupes)	2
Entrées sur carte	8
Zones maximum	32
ATS1202 de la centrale/Nombre	oui /1
Sorties sur carte	Sirène extérieure/sirène intérieure
Nombre maximum de sorties relais	255
Stations d'armement (RAS)	4
Boitiers d'extension E/S (DGP)	2
Profils utilisateurs	74
Nombre de gestion d'accès simple	4
Porte intelligentes sur contrôleurs.	O
Profils de portes	10
Profils d'étages	
Nombre utilisateurs (codes et cartes)	50
Utilisateurs nominatifs	50
Code PIN de 4 à 10 chiffres	50
Nombre événements alarme	250
Nombre évènements de contrôle d'accès	10
Câble préconisé	WCAT 52/54 ou équivalent
Alimentation électrique	13.8 VDC / 0.7 A
Température de fonctionnement	-10 to +55ºC
Transformateur principal	230 V 50 Hz./18 V CA 15.3 VA
Dimensions du boîtier (L/H/P)	315 x 388 x 85 mm

Comment commander

ATS2102	Centrale intrusion et gestion d'accès 8-64 zones NF A2P Type 2
ATS2402	Centrale intrusion et gestion d'accès 8-64 zones NF A2P Type 3
ATS3402	Centrale intrusion et gestion d'accès 8-128 zones NF A2P Type 2
ATS4602	Centrale intrusion et Gestion d'accès 16 zones NF et A2P Type 3
ATS1100	Clavier, écran à cristaux liquides 2 x 16 caractères
ATS1105	Clavier, écran à cristaux liquides 2 x 16 caractères avec interface de lecteur
ATS1110	Clavier 16 groupes, 2 x 16 caractères LCD, buzzer NF et A2P
ATS1115	Clavier 16 groupes, 2 x 16 caractères LCD et lecteur Prox intégré NF et A2P
ATS1116	Clavier 16 groupes, 4 x 16 caractères LCD et lecteur Prox intégré NF et A2P

UTC Fire & Security
A United Technologies Company

Votre solution intégrée pour le commerce et l'industrie

Solution Advisor Master Classic

Cyberdome
TruVision™

Caméras UVC

Caméras UVD

VIDEO COAX

TVK505U

Nouveauté

ENCODER 10

UVC-IP

MPC
Mega Pixel Camera

VIDEO IP

TVR60

Réseau TCP/IP

Nouveauté

433MHz-FM

868MHz-FM

868MHz-FM

Passerelle IP

ATS1809

ATS1235-F

ATS1230

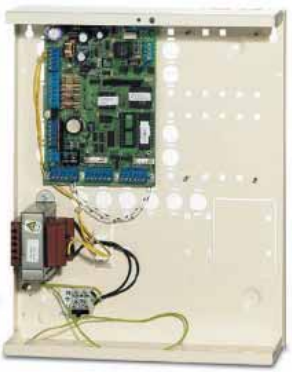
ATS1234-F

EV1012

VE735AM

OH2000
Station de réception

ATS1116



ATS3000

Premier produit agréé NF et A2P Contrôle d'accès & Intrusion

ATS8300
Client

ATS4602

ATS1190

ATS1197

ATS1161

Nouveauté

4GFVST

TITAN

ATS1250

ATS1115

ATS1170

ACI760

Logiciel de
supervision
ALLIANCE

	Références	Descriptions	Cert.
	ATS1000A-MM-MBC	Carte mère pour Centrale ATS1000A-MM	

2. GAMME “ADVISOR MASTER CLASSIC”

2.1 Gamme “ADVISOR MASTER Classic”, Centrales Intrusion

	ATS1002 PRO EXPRESS	Centrale bus NF A2P type 1, 8 zones extensibles à 32, 2 groupes, 2 sorties extensibles à 255, 4 portes en contrôle d’accès, 50 utilisateurs, transmetteur digital intégré, connexion temporaire PC local, pas d’option Imprimante, dimensions du coffret 390 x 315 x 85 mm, peut recevoir 1 Batterie 12 v / 18 Ah (BS131NS3), alimentation 13.8 Vcc 0.7a	NF a2p *
	ATS2102 PRO EXPRESS	Centrale bus NF A2P type 2, 8 zones extensibles à 64, 4 groupes, 4 sorties extensibles à 255, 16 portes en contrôle d’accès, 50 utilisateurs, extensible à 11.000 utilisateurs par ajout de Carte ATS1850 (Extension mémoire + contrôleur enregistreur), transmetteur digital intégré, connexion temporaire PC local, dimensions du coffret 390 x 310 x 80 mm, peut recevoir 1 Batterie 12 v / 18 Ah (BS131NS3), permet une consommation externe de 330 mA pendant 36 h	NF a2p **
	ATS2402 newborn PRO EXPRESS	Centrale bus NF A2P type 3, 8 zones (7 en certification type 3) extensibles à 64, 4 groupes, 4 sorties extensibles à 255, 16 portes extensibles à 64 en contrôle d’accès, 50 utilisateurs, extensible à 11.000 utilisateurs par ajout de Carte ATS1850 (Extension mémoire + contrôleur enregistreur), transmetteur digital intégré, connexion temporaire PC local, dimensions du coffret 480 x 370 x 150 mm, peut recevoir 1 Batterie 12 v / 26 Ah (BS129NS3), permet une consommation externe de 200 mA pendant 72 h	NF a2p ***
	ATS3402 PRO EXPRESS	Centrale bus NF A2P type 2, 8 zones extensibles à 128, 8 groupes, 4 sorties extensibles à 255, 16 portes extensibles à 64 en contrôle d’accès, 50 utilisateurs, extensible à 11.000 utilisateurs par ajout de Carte ATS1850 (Extension mémoire + contrôleur enregistreur), transmetteur digital intégré, mise en réseau et port série possible par Extension ATS1801, chargeur 2,8 a, dimensions du coffret 480 x 370 x 150 mm, peut recevoir 1 Batterie 12 v / 26 Ah (BS129NS3) et des Cartes d’Extension. permet une consommation externe de 500 mA pendant 36 h	NF a2p **

INTRUSION

	Références	Descriptions	Cert.
	ATS4002	Centrale bus 16 zones, extensible à 256 zones, 16 groupes, 4 sorties extensibles à 255, 16 portes extensibles à 64 en contrôle d'accès, 50 utilisateurs, extensible à 11.000 utilisateurs par ajout de Carte ATS1830 (Extension mémoire ou ATS1850 (Extension mémoire + contrôleur enregistreur), transmetteur digital intégré, mise en réseau et port série possible par Extension ATS1801, options d'Extension mémoire, chargeur 2 a, dimensions du coffret 448 x 310 x 80 mm, peut recevoir 1 Batterie 12 v / 18 Ah (BS131NS3)	
	ATS4602 PRO EXPRESS	Centrale bus NF A2P type 3, 16 zones (15 en certification type 3) extensible à 256 zones, 16 groupes, 4 sorties extensibles à 255, 16 portes extensibles à 64 en contrôle d'accès, 50 utilisateurs, extensible à 11.000 utilisateurs par ajout de la carte ATS1850 (Extension mémoire + contrôleur enregistreur), transmetteur digital intégré, mise en réseau et port série possible par Extension ATS1801, chargeur 3 A, dimensions du coffret 480 x 465 x 150 mm, peut recevoir 2 batteries 12 v / 26 Ah (BS129NS3), permet une consommation externe de 245 mA pendant 72 h	NF A2P ***
2.2 Gamme "ADVISOR MASTER Classic", Claviers déportés - Claviers de commande			
	ATS1100 PRO EXPRESS	RAS, Clavier déporté, afficheur LCD 2 lignes de 16 caractères + 8 leds de groupe + 3 leds d'état, contraste réglable, consommation au repos 75 mA	NF A2P ***
	ATS1105	RAS, Clavier déporté, afficheur LCD 2 lignes de 16 caractères + 8 leds de groupe + 3 leds d'état, contraste réglable, consommation au repos 75 mA, Interface Lecteur de carte ATS1190 et Wiegand intégré	
	ATS1110 PRO EXPRESS	RAS, Clavier déporté "Design", afficheur LCD 2 lignes de 16 caractères, 16 leds de groupe, 4 leds d'état, volume buzzer et contraste réglable	NF A2P ***

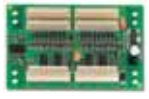
INTRUSION

	Références	Descriptions	Cert.
	ATS1111 PRO EXPRESS	RAS, Clavier déporté “Design”, afficheur LCD 4 lignes de 16 caractères, 16 leds de groupe, 4 leds d’état, volume buzzer et contraste réglable	NF a2p ***
	ATS1115 PRO EXPRESS	RAS, Clavier déporté “Design”, afficheur LCD 2 lignes de 16 caractères, 16 leds de groupe, 4 leds d’état, volume buzzer et contraste réglable, Lecteur de contrôle d’accès proximité intégré	NF a2p ***
	ATS1116 PRO EXPRESS	RAS, Clavier déporté “Design”, afficheur LCD 4 lignes de 16 caractères, 16 leds de groupe, 4 leds d’état, volume buzzer et contraste réglable, Lecteur de contrôle d’accès proximité intégré	NF a2p ***
	ATS1151 PRO EXPRESS	RAS, Clavier de commande métal résistant (idem aci505) pour connexion bus, 3 leds (m/a, zone ouverte, alarme), prévoir ACA000 si pose en extérieur	
	ATS1155	RAS, Clavier de commande a encastrer métallique résistant au Vandalisme pour connexion bus	
	ATS1156	RAS, Clavier de commande métal résistant (idem aci505) pour connexion bus, 3 leds (m/a, zone ouverte, alarme), Lecteur de badges magnétiques type ACT600, fonction carte + code avec ATS1250, prévoir ACA000 si pose en extérieur	
	ACA000	Casquette de protection anti pluie pour ATS1151/1156	

2.3 Gamme “ADVISOR MASTER Classic”, Extension Entrées / Sorties - Alimentations

	ATS1201 PRO EXPRESS	DGP, Extension bus 8 zones extensibles à 32, 1 sortie Sirène + 8 sorties, extensibles à 16, chargeur 2a, dimensions du coffret 390 x 310 x 80 mm, peut recevoir 1 Batterie 12 v / 18 Ah (BS131NS3)	NF a2p **

INTRUSION

	Références	Descriptions	Cert.
	ATS1202 PRO EXPRESS	Carte d'Extension 8 zones pour Centrale ATS2000/3000/4000 et ATS1201/1204, livré avec Câble, consommation max 10 ma	NF a2p ***
	ATS1204 PRO EXPRESS	DGP, Extension bus 8 zones extensibles à 32 (par maximum 3 Cartes ATS1202), 1 sortie Sirène + 8 sorties extensibles à 32 (par maximum 4 Cartes ATS 1811), alimentation 3 a supervisée, dimensions du coffret 480 x 465 x 150 mm, peut recevoir 2 batteries 12 v / 26 Ah (BS129NS3) et des cartes d'extension, permet une consommation externe de 485 mA pendant 72 h, compatible avec le Logiciel Titan à partir de la version > 01-04-xx	NF a2p ***
	ATS1210 PRO EXPRESS	DGP, Carte bus d'Extension 8 zones / 8 sorties extensibles à 16, sans chargeur, coffret ABS auto protégé, consommation max 53 ma	NF a2p ***
	ATS1210L PRO EXPRESS	DGP, Carte bus d'extension 8 zones / 8 sorties extensibles à 16, sans chargeur, coffret ABS auto protégé, consommation max 53 mA, grand boîtier	
	ATS1211 PRO EXPRESS	DGP, Carte bus d'extension 8 zones / 8 sorties extensibles à 16, option relais, sans chargeur, coffret métal auto protégé	
	ATS1220	DGP, Carte bus d'extension, 4 zones / 8 sorties extensibles à 32, sans chargeur, coffret ABS auto protégé	
	ATS1810 PRO EXPRESS	Carte relais 4 voies, piloté par les sorties "collecteur ouvert"	
	ATS1811 PRO EXPRESS	Carte 8 relais inverseurs, piloté par le bus sorties, pour Centrale ATS ou Extension DGP, consommation nominale 50 mA, max 250 ma	NF a2p ***
	ATS1820	Carte de sorties "collecteur ouvert", 16 voies, pilotée par le bus sorties	

2.4 Gamme "ADVISOR MASTER Classic", Interface Radio 433 Mhz

INTRUSION

	Références	Descriptions	Cert.
	ATS1230 PRO EXPRESS	DGP, Carte bus de réception radio 16 canaux, extensible à 32 canaux, consommation 30 mA, coffret polycarbonate, compatible avec les émetteurs radio 433 Mhz de la série RFXXXI4	
	60-841-43-EUR	Répéteur 433 Mhz, permet d'étendre la distance entre les émetteurs RFXXXI4 et le récepteur 433 Mhz, alimentation 220v, coffret ABS non auto-protégé, peut recevoir 1 Batterie 12v / 1.2 Ah (BS121N)	
	RF310I4	Contact de porte radio, à encastrer, gestion des états, pile lithium	
	RF320I4-N PRO EXPRESS	Contact de porte radio ou émetteur universel pour détecteur externe (Contact NO ou NF) , montage en saillie, gestion des états, pile lithium	
	RF352I4	Télécommande radio 2 boutons	
	RF354I4 PRO EXPRESS	Télécommande radio 4 boutons	
	RF356I4	Bouton panique bracelet radio: montre, pendentif, porté à la ceinture ou mural, leds de contrôle	
	RF360I4	Emetteur panique radio, médaillon, étanche	
	80-116	Support mural pour émetteur RF360I4 boîte de 5 pièces, prix pour la boîte	
	RF425I4	IRP radio, portée 16 m, 9 rideaux autofocus	
	RF425I4PI PRO EXPRESS	IRP radio, portée 12 m, 9 rideaux autofocus, insensible aux petits animaux domestiques < 20 kg (voir notice d'installation)	

INTRUSION

	Références	Descriptions	Cert.
	DD205RFI4	Détecteur double technologie radio, portée 12 m, IRP miroir 7 rideaux + hyperfréquence	
	RF572NSTI4	Détecteur optique de fumée, radio, 2 piles lithium	
	RF620I4	Détecteur de choc inertiel radio, intègre un Contact magnétique d'ouverture	
	RF903I4	Détecteur acoustique de bris de vitre radio, portée de détection 6 m de rayon	
2.5 Gamme "ADVISOR MASTER Classic", Interfaces Radio 868 Mhz			
	ATS1234	DGP, Carte bus de réception radio 16 ou 32 canaux, consommation 30 mA, coffret polycarbonate, compatible avec les émetteurs radio 868 Mhz de la série RFXXX8	
	RF300NW8	Contact de porte radio blanc- ou émetteur universel pour Détecteur externe à Contact no ou nf (application non certifiée NF A2P), montage en saillie, gestion des états, pile lithium	NF A2P **
	RF354W8	Télécommande radio 4 boutons	NF A2P **
	RF425W8	IRP radio, portée 16 m, 9 rideaux autofocus	NF A2P **
	RF425W8PI	IRP radio, portée 12 m, 9 rideaux autofocus, insensible aux petits animaux domestiques < 20 kg (voir notice d'installation)	
	DD205RFW8	Détecteur double technologie radio, portée 12 m, IRP miroir 7 rideaux + hyperfréquence	NF A2P **
	RF562NSW8	Détecteur optique de fumée, radio, 2 piles lithium	

	Références	Descriptions	Cert.
	RF903W8 PRO EXPRESS	Détecteur acoustique de bris de vitre radio, portée de détection 6 m de rayon	
2.6 Gamme “ADVISOR MASTER Classic”, Interfaces Radio 868 Mhz GEN2 newborn			
	ATS1235	Extension radio 16 canaux, coffret polycarbonate, compatible avec les émetteurs radio 868 MHz 2ème Génération	
	TX-1011-03-1 PRO EXPRESS	Contact d’ouverture radio Slimline, 868 MHz GEN 2, couleur blanc	
	TX-1011-03-3 PRO EXPRESS	Contact d’ouverture radio Slimline, 868 MHz GEN 2, couleur blanc	
	TX-1211-03-1	Contact d’ouverture radio Longue durée, 868 MHz GEN 2, couleur blanc	
	TX-1211-03-3	Contact d’ouverture radio Longue durée, 868 MHz GEN 2, couleur brun	
	TX-2211-03-1 PRO EXPRESS	IRP radio, portée 16 m, 9 rideaux autofocus, 868 MHz GEN 2	
	TX-2212-03-1 PRO EXPRESS	IRP radio, portée 16 m, 9 rideaux autofocus, 868 MHZ GEN 2, insensible aux petits animaux domestiques < 20 kg (voir notice d’installation)	
	TX-2411-03-1 PRO EXPRESS	Détecteur double technologie radio, portée 12 m, IRP miroir 7 rideaux + hyperfréquence, 868 MHz GEN 2	
	TX-3011-03-1 PRO EXPRESS	Médaillon médical radio 2 boutons, 868 MHz GEN 2	
	TX-4131-03-2 PRO EXPRESS	Télécommande radio 4 Boutons, 868 MHz GEN 2	
	TX-5011-03-1 PRO EXPRESS	Détecteur de chocs avec contact d’ouverture radio, 868 MHz GEN 2, couleur blanc	
	TX-5011-03-3	Détecteur de chocs avec contact d’ouverture radio, 868 MHz GEN 2 , couleur brun	

	Références	Descriptions	Cert.
	TX-6212-03-1 PRO EXPRESS	Détecteur radio Optique de fumée + Chaleur, 868 MHZ GEN 2 Remplace TX-6212-03-01	

2.7 Gamme “ADVISOR MASTER Classic”, Contrôles d’accès - Lecteurs - Badges

	ATS1190 PRO EXPRESS	RAS, Lecteur bus de Cartes proxi intelligentes, 2 leds, 1 sortie, 1 entrée, Câble 2,5 m, consommation nominale 25 mA, max 80 mA, pose en intérieur	NF a2p ***
	ATS1192 PRO EXPRESS	RAS, Lecteur bus de Cartes proxi intelligentes, 2 leds, 1 sortie, 1 entrée, Câble 2,5 m, consommation nominale 25 mA, max 80 mA, pose en intérieur ou extérieur, résistant au Vandalisme	NF a2p ***
	ATS1190X4	Pack de 4 unités RAS, Lecteur bus de Cartes proxi intelligentes, 2 leds, 1 sortie, 1 entrée, Câble 2,5 m, consommation nominale 25 mA, max 80 mA, pose en intérieur	
	ATS1192X4	Pack de 4 unités RAS, Lecteur bus de Cartes proxi intelligentes, 2 leds, 1 sortie, 1 entrée, Câble 2,5 m, consommation nominale 25 mA, max 80 mA, pose en intérieur ou extérieur, résistant au Vandalisme	
	ATS1197 PRO EXPRESS	RAS, Lecteur bus de cartes proxi intelligentes + Clavier digicode, 3 leds, 1 sortie, 1 entrée, Câble 2,5 m, consommation nominale 40 mA, max 110 mA, pose en intérieur ou extérieur, IP54	
	ATS1160	RAS, Lecteur bus de carte mifare, 3 leds, buzzer, raccordement sur bus 4 fils ATS uniquement, sans sorties ni entrées, lisent le code des Cartes enrôlées ACT407, ACT408 ou Jetons ACT430, configuration par Carte ATS1482, pour l’intérieur et l’extérieur	
	ATS1161N	RAS, Lecteur bus de Carte compatible avec MIFARE DesFire et EV1 + Clavier, 3 leds, buzzer, raccordement sur bus 4fils ATS uniquement, sans sorties ni entrées, lisent le code des Cartes enrôlées ACT407, ACT408 ou Jetons ACT430, configuration par Carte ATS1482, pour l’intérieur et l’extérieur	
	ATS1482	Carte de configuration des Lecteurs ATS1160 et ATS 1161	

INTRUSION

	Références	Descriptions	Cert.
	ATS1170 PRO EXPRESS	RAS, Carte Interface pour Lecteurs ATS1190 ou wiegand, 1 sortie relais, 1 entrée commande de sortie, mémoire 20 Cartes, prévoir coffret ATS1643/44	
	ATS1250 PRO EXPRESS	DGP, contrôleur d'accès 4 portes, alimentation 3 a, dimensions du coffret 480 x 465 x 150 mm, peut recevoir 2 batteries 12 v / 26 Ah (BS129NS3) et des Cartes d'Extension, peut recevoir jusqu'à 16 Lecteurs ou Claviers, base de donnée résidente, anti-passback, prévoir ATS1831/1832 en cas d'utilisation avec Lecteurs en protocole wiegand autres que ACI755, 757, 760, 766, 775, 795 utilisés avec les Cartes act7xx-master	
	ATS1251	DGP, contrôleur d'accès 4 portes, 12 v, grand boîtier métallique idem ATS 1250 mais sans Interface wiegand - 8 entrées de zones	
	ATS1252	Idem ATS 1251 mais en 24 v - 8 entrées de zones	
	ATS1253	Contrôleur d'accès 4 portes, sans Interface wiegand , 12v, petit boîtier métallique ATS1640 - 8 entrées de zones	
	ATS1254	Idem ATS 1253 mais en 24 v - 8 entrées de zones	
	ATS1250UP	EPROM pour 4 ascenseurs, 64 étages au total, EPROM à utiliser sur un ATS1250	
	ATS1260UP	EPROM pour 4 ascenseurs, 64 étages au total, EPROM à utiliser sur un ATS1250	
	ATS1280UP	EPROM pour gestion d'ouvrants bancaires (jusqu' a 15 ouvrants), EPROM à utiliser sur un ATS1250	
	ATS1281	Module de temporisation d'ouvrant bancaire, gère 9 temporisations, a utiliser avec le Module relais ATS1814	
	ATS1814	Carte de 4 relais de commandes pour Module de temporisation d'ouvrant bancaire avec gestion d'agression	
	ATS1410	Lecteur de cartes magnétiques ACT600S, à connecter sur ATS1105, ATS1170 ou ATS1250	
	ACT600S	Carte magnétique sans logo	
	ATS1473 PRO EXPRESS	Jeton de proximité intelligent reprogrammable, pour Lecteur ATS1190/1192, peut contenir un "crédit d'accès limité", Jeton programmable par le programmateur ATS1621	

INTRUSION

	Références	Descriptions	Cert.
	ATS1475 PRO EXPRESS	Carte de proximité intelligente, reprogrammable, pour Lecteur ATS1190/1192, peut contenir un “crédit d’accès limité”, Carte programmable par le programmateur ATS1621, paquet de 10 Cartes	
	ATS1476	Carte de proximité intelligente avec piste magnétique vierge, à programmer, Carte programmable par le programmateur ATS1621, paquet de 10 Cartes	
	ATS1477 PRO EXPRESS	Jeton de proximité intelligent, reprogrammable, pour Lecteur ATS1190/1192, peut contenir un “crédit d’accès limité”, modèle haute qualité en fibre de verre, Jeton programmable par le programmateur ATS1621, paquet de 10 Jetons	
	ATS1621	Programmeur de Cartes ATS147x, prévoir le Logiciel de programmation Titan (non inclus)	
	ATS1480	Carte de retour au paramétrage par défaut du programmeur ATS1621	
	ATS1481 PRO EXPRESS	Carte de configuration des Lecteurs ATS1190/ ATS1192 pour les badges et Jetons ATS14xx sans programmateur ATS1621	
	ACI755	Lecteur de proximité, distance de lecture 20 cm, usage intérieur et extérieur	
	ACI757	Lecteur de proximité, Clavier intégré, distance de lecture 20 cm, usage intérieur et extérieur	
	ACI760 PRO EXPRESS	Petit Lecteur de proximité, distance de lecture 5 cm, usage intérieur et extérieur	
	ACI766 PRO EXPRESS	Lecteur de proximité, distance de lecture 10 cm, usage intérieur et extérieur	
	ACI775	Lecteur main libre usage intérieur et extérieur, distance de lecture 70 cm, prévoir alimentation pm832	

INTRUSION

	Références	Descriptions	Cert.
	ACI795	Lecteur proximité ultra plat, distance lecture 14 cm, usage intérieur et extérieur	
	ACT725-33	Carte de proximité 26 bits pour Lecteurs ACI740, 755, 757, 760, 766, 775, 795 - code système 135	
	ACT736-33	Carte de proximité 26 bits + piste magnétique + possibilité photo pour Lecteurs ACI740, 755, 757, 760, 766, 775, 795 - code système 135	
	ACT745-33	Jeton de proximité 26 bits pour Lecteurs ACI740, 755, 757, 760, 766, 775, 795 - code système 135	
	ACI406	Lecteur de Carte “mifare” sans Clavier, lecture du numéro unique d’identification des puces, sortie wiegand, à raccorder sur ATS1170 / ATS 1105	
	ACI407	Lecteur de Carte “mifare” avec Clavier, lecture du numéro unique d’identification des puces, sortie wiegand, à raccorder sur ATS1170 / ATS1105	
	ACI6100	Lecteur ICLASS R 10	
	ACI6110	Lecteur ICLASS R 30	
	ACI6120	Lecteur ICLASS R 40	
	ACI6130	Lecteur ICLASS R K40 avec clavier	

	Références	Descriptions	Cert.
	ACT2000	Badge ICLASS 2k de mémoire avec 2 applications, lot de 50 badges	
	ACT2002	Badge ICLASS 16k de mémoire avec 16 applications, lot de 50 badges	
	ACT2050	Clef ICLASS 2k de mémoire avec 2 applications, lot de 10 clefs	
	ACT2060	Jeton ICLASS 2k de mémoire avec 2 applications, lot de 10 Jetons	
	ACT408	Carte de proximité “mifare” avec piste magnétique vierge pour Lecteurs ACI406 et ACI407, ATS1160 et ATS1161 lot de 25 Cartes	
2.8 Gamme”ADVISOR MASTER Classic”, Interfaces Bus 2 Fils “POINT-ID”			
	ATS1290N	DGP, Carte Interface entre le bus ATS et le bus 2 fils “point id”, permet de réutiliser un câblage existant lors d’une rénoVation d’installation, 16 ou 32 Détecteurs de type ev435-ad ou Interface adxxx, consommation 53 mA (à vide) configuration directe des Détecteurs ev435-ad via le Logiciel Titan. livré en coffret polycarbonate. ***Remplace ATS1290	
	AD111	Carte d’adressage point id, Interface2/4 fils, 2 entrées (alarme et autoprotection), une sortie pour piloter la leds du Détecteur, compatible avec les boitiers des Détecteurs ev125/425/500	
	AD011	Carte d’adressage point id en boitier, une entrée sur ligne équilibrée (alarme et autoprotection), une sortie pour piloter la leds du Détecteur, compatible avec tout type de Détecteur (Contact nf) non adressable	
	EV435-AD	Détecteur IRP adressable (Interface bus 2 fils “point id” intégré), portée 16 - 9 m, miroir, 9 rideaux complets de détection, couverture modulable, option bi-rideau “environnement difficile”, compatible uniquement avec l’InterfaceATS1290 sur la Centrale ATS master, paramétrable via le Logiciel Titan (ATS8000 / ATS8100)	

	Références	Descriptions	Cert.
	EV435AM-AD	Détecteur IRP anti masque adressable (Interface bus 2 fils “point id” intégré), portée 16 - 9 m, miroir, 9 rideaux complets de détection, couverture modulable, option bi-rideau “environnement difficile”, compatible uniquement avec l’InterfaceATS1290 sur la Centrale ATS master, paramétrable via le Logiciel Titan (ATS8000 / ATS8100)	
	DD205-AD	Détecteur double technologie adressable (Interface bus 2 fils “point id” intégré), portée 12 m, IRP miroir 7 rideaux + hyperfréquence. compatible uniquement avec l’InterfaceATS1290 sur la Centrale ATS master, paramétrable via le Logiciel Titan (ATS8000 / ATS8100) à partir de la version 01-05-06	

2.9 GAMME “ADVISOR MASTER Classic”, EXTENSIONS MÉMOIRE

	ATS1830 PRO EXPRESS	Extension mémoire 1 mb, permet d’étendre le nombre d’utilisateurs, d’évènements intrusion, d’évènements contrôle d’accès, de groupes d’utilisateurs, de groupes de portes - pour utilisation avec les Centrales ATS hors certification NF A2P -	
	ATS1831 PRO EXPRESS	Extension mémoire intelligente 4 mb, permet d’étendre la capacité de badges à 17.000 et permet la récupération de Lecteurs wiegand et Cartes existantes - pour utilisation avec les Centrales ATS hors certification NF A2P -	
	ATS1832	Extension mémoire intelligente 8 mb, permet d’étendre la capacité de badges à 65.000 et permet la récupération de Lecteurs wiegand et Cartes existantes - pour utilisation avec les Centrales ATS hors certification NF A2P -	
	ATS1850 PRO EXPRESS	Extension mémoire sécurisée idem ATS1830 + contrôleur / enregistreur NF A2P type 3 - certification NF A2P en association avec les Centrales ATS2402, ATS3402, ATS4602 uniquement -	NF A2P ***

2.10 Gamme “ADVISOR MASTER Classic”, Transmission - Ecoute

	ATS1510	Module d’écoute 8 canaux pour protocole xsia, fonctionne uniquement avec baies de réceptions compatibles, à placer dans la Centrale, permet de raccorder jusqu’à 8 microphones jusqu’à 50 m, maximum 1 Module ATS1510 pour les ATS2102, 2402 et 3402 et 2 Modules ATS1510 pour les ATS4002 et 4602, soit 1 entrée micro par groupe. l’écoute ne fonctionne qu’avec le protocole X-SIA	NF A2P ***

	Références	Descriptions	Cert.
	RD3300	Module mixeur et amplificateur pour 8 micros (25 m), peut être déporté jusqu'à 800 m du Module ATS1510, maximum 8 rd3300 par Module ATS1510 (1 Module par groupe)	
	RD3000S33 PRO EXPRESS	Microphone pour écoute audio avec contrôle automatique du gain	NF 829 ***
	ATS7200N PRO EXPRESS	Module de transmission vocale, enregistrement 35 secondes réparties en 8 messages, 2 Cartes maximum par Centrale ATS Remplace ATS7200	NF 829 ***
	ATS7310 PRO EXPRESS	Module GSM (programmation, téléservices,…)	

2.11 Gamme "ADVISOR MASTER Classic", Cartes Interfaces

	ATS1330	Carte de distribution des connexions pour bus ou alimentations, 4 bornes en entrée, 4 x 4 bornes en sortie	
	ATS1340 PRO EXPRESS	Carte de distribution des connexions pour 1 porte	
	ATS1840 PRO EXPRESS	Carte de distribution de 8 alimentations fusibles et supervisées	NF 829 ***
	ATS1740	Carte isolateur de bus et répéteur 1,5 km, 6 km maximum avec 3 répéteurs, isolement 1500 v	
	ATS1744 PRO EXPRESS	Carte isolateur répéteur 4 bus, permet de créer 4 bus isolés de 1,5 km chacun, maximum 4 répéteurs afin d'obtenir un bus isolé par groupe	
	ATS1741	Carte Interface rs 232/rs485 permet de connecter 1 à 16 ATS3402, 4002 ou 4602 en réseau sur PC de supervision Titan, permet de déporter un PC superviseur à plus de 15 m (2 Cartes)	
	ATS1742	Carte Interface de rebouclage du bus terrain, à mettre dans la Centrale ou dans un coffret ATS1641	

INTRUSION

	Références	Descriptions	Cert.
	ATS1743	Carte Interface bus terrain < > fibre optique (Multicodes)	
	ATS1801 PRO EXPRESS	Carte Interface PC & Imprimante série, pour mise en réseau ou connexion permanente avec un PC superviseur, consommation nominale 25 mA, max 150 Ma	NF B2D ***
	ATS1802	Interface Imprimante série uniquement (le port rs232 de base de l'ATS ne pilote pas d'Imprimante), compatible avec les ATS3402, 4002 et 4602	
+	ATS-IP-KIT PRO EXPRESS	Kit Interface IP comprenant : 1x Interface IP ATS1809 + 1x Interface ATS1801	
	ATS1809 PRO EXPRESS	Interface TCP/IP master, se connecte sur ATS1801, pour programmation / supervision par Logiciel Titan AdVanced (ATS8000) ou Alliance (ATS8300) Remplace ATS1806	

2.12 Logiciels de programmation et supervision

ATS8100

PRO EXPRESS

CD-ROM, Logiciel de programmation / gestion / supervision / télémaintenance Titan en liaison directe, modem ou IP - MONO POSTE

ATS8100UP

CD-ROM de mise à jour "Titan" pour PC déjà équipé du Logiciel.

IMPORTANT: Formation obligatoire pour tout achat d'un logiciel ALLIANCE

ATS8300SVR

Logiciel "Alliance" de programmation / supervision / télémaintenance pour centrales ATS classique (ATS2102, 2402, 3402 et 4602), liaison série, modem ou IP - gestion de 8 enregistreurs vidéo (DVR, TVR 40) - MONO POSTE

SQL Express inclus

Attention : Produit non remisable & Formation Obligatoire pour tout achat d'un logiciel Alliance

	Références	Descriptions	Cert.
	ATS8300	Logiciel “Alliance” de programmation / supervision / télémaintenance pour centrales ATS classique (ATS2102, 2402, 3402 et 4602), liaison série, modem ou IP - gestion de 16 enregistreurs vidéo (DVR, TVR 40) - MULTI POSTES : 1 poste serveur + 1 poste client *Attention : Produit non remisable & Formation Obligatoire pour tout achat d’un logiciel Alliance* *SQL Express inclus*	
	ATS8310	Idem ATS8300 - jusqu’à 128 centrales ATS classique et 32 enregistreurs vidéo - 1 poste serveur + 2 postes client *Attention : Produit non remisable & Formation Obligatoire pour tout achat d’un logiciel Alliance* *SQL Express inclus*	
	ATS8320	Idem ATS8300 - jusqu’à 128 centrales ATS classique et 64 enregistreurs vidéo - 1 poste serveur + 4 postes client *Attention : Produit non remisable & Formation Obligatoire pour tout achat d’un logiciel Alliance* *SQL Express inclus*	
	ATS8300C	Licence pour 1 poste client supplémentaire *(Attention: de 6 à 9 postes maximum, prévoir SQL FULL - Non fournis)* *Attention : Produit non remisable & Formation Obligatoire pour tout achat d’un logiciel Alliance*	
	ATS8350	Licence pour Photo Badging *Attention : Produit non remisable & Formation Obligatoire pour tout achat d’un logiciel Alliance*	

2.13 Gamme “ATS Master”, Imprimantes pour Badges

	M9006-907	Imprimante pour badges “tempo”, couleur, double face, livrée sans Ruban tm1	
	M9006-908	Imprimante pour badges “tempo m”, couleur, double face, avec encodage de la piste magnétique, livrée sans Ruban tm1	
	TM1	Ruban couleur ymcko 250 impressions pour Imprimante “tempo”	
	CK1	Kit de nettoyage pour Imprimante “tempo”, 5 Cartes + 1 stylo	

	Références	Descriptions	Cert.
	M9006-751	Imprimante pour badges “RIO 2”, couleur, simple face, avec encodage de la piste magnétique, livrée sans Ruban lcx/d	
	M9006-747	Imprimante pour badges “TANGO 2 m”, couleur, simple face, avec encodage de la piste magnétique, livrée sans Ruban lcx/d	
	M9005-751	Ruban couleur lc1/d ymcko 350 impressions pour Imprimantes “RIO 2 / TANGO 2”	
	M9005-753	Ruban monochrome lc3/d, sans film protecteur, 1000 impressions, pour Imprimantes “RIO 2 / TANGO 23	
	M9005-756	Ruban protecteur LC6/D KO, noir + film protecteur, 600 impressions	
	M9005-758	Ruban couleur LC8/D YMCKO 300 images pour Imprimante “TANGO”	
	M9005-761	Kit de nettoyage pour Imprimante “RIO 2 / TANGO 2”, 10 Cartes + 1 stylo + 5 rouleaux	
	M9006-862	Holokote personnalisé à votre logo pour Imprimante “RIO 2 / TANGO 2”	
	M9006-865	Holokote personnalisé supplémentaire pour Imprimante “RIO 2 / TANGO 2”	

2.14 Gamme “ADVISOR MASTER Classic”, Coffrets & Accessoires

	ATS1630 PRO EXPRESS	Câble de liaison PC RS232 vers Centrale ATS en direct sur port j18, longueur 5 m	
	ATS1631	Câble de liaison 8 sorties “collecteur ouvert”, 10 fils, pour Cartes ATS1210, 1211, 1220	
	ATS1632	Câble de liaison PC RS232 vers InterfaceATS1801, longueur 5 m	
	ATS1633 PRO EXPRESS	Câble de liaison PC RS232 vers InterfaceATS1801, longueur 15 m	
	ATS1640	Coffret métal auto protégé vide, identique au coffret de la Centrale ATS4002, dimensions du coffret 448 x 310 x 80 mm, peut recevoir 1 Batterie 12 v / 18 Ah (BS131NS3)	
	ATS1641	Coffret métal auto protégé vide, identique au coffret de la Centrale ATS2102 et de l’ATS1201, dimensions du coffret 390 x 310 x 80 mm, peut recevoir 1 Batterie 12 v / 18 Ah (BS131NS3)	

INTRUSION

	Références	Descriptions	Cert.
	ATS1642	Grand coffret métal auto protégé vide, identique au coffret des CD15002S3, ATS4602, ATS1250 et ATS1204, dimensions du coffret 480 x 465 x 150 mm, peut recevoir 2 batteries 12 v / 26 Ah (BS129NS3)	
	ATS1643	Mini coffret métal auto protégé, pour Cartes bus ATS1220,1740,1741,1743,…dimensions du coffret 178 x 126 x 35 mm	
	ATS1644 PRO EXPRESS	Mini coffret abs, pour Cartes bus ATS1220,1740,1741,1743,…dimensions du coffret 125 x 87 x 35 mm	
	ATS1647	Mini coffret ABS autoproteg a l' ouverture et l' arrachement, pour Cartes ATS taille a: ATS1170, 1741, 1210,1220, 1510, 1840, taille b: ATS1743, 1810, 1202, 7200, 820, 1740, 1330, taille bb: ATS1742, 1811, 1806, et pour Cartes CS208, CS216 et CS507 dimensions du coffret 120 x 240 x 40mm	
	3045-W	Bouton panique sans LED et bornes à vis. Montage murale	

2.15 Gamme"ADVISOR MASTER Classic", Maintenance

	ATS1099MBC	Carte mère pour Centrale ATS1002, livrée sans EPROM	
	ATS1201MBC	Carte mère pour DGP ATS1201	
	ATS1203MBC	Carte mère pour DGP ATS1204	
	ATS1250MBC PRO EXPRESS	Carte mère pour contrôleur 4 portes	
	ATS2099MBC	Carte mère pour Centrale ATS2002, livrée sans EPROM	
	ATS2699MBC PRO EXPRESS	Carte mère pour Centrale ATS2102/2402, livrée sans EPROM	

	Références	Descriptions	Cert.
	ATS3099MBC	Carte mère pour Centrale ATS3002, livrée sans EPROM	
	ATS3699MBC PRO EXPRESS	Carte mère pour Centrale ATS3402, livrée sans EPROM	
	ATS4099MBC	Carte mère pour Centrale ATS4002, livrée sans EPROM	
	ATS4699MBC PRO EXPRESS	Carte mère pour Centrale ATS4602, livrée sans EPROM	
	ATS4002UP PRO EXPRESS	EPROM pour Centrales ATS (ATS2002/2102/2402/3002/3402/4002/4502/4602)	
	ATS1670	Kit transformateur 56 VA + porte fusible secteur pour les Centrales ATS séries : 2102, 2402, 3402, 4602 uniquement	
	ATS1671	Kit transformateur 120 VA + porte fusible secteur pour ATS1250	
	ATS1660	Capot de couleur blanche encliquetable sur Lecteur ATS1190, boîte de 10 pièces	
	ATS1661	Capot de couleur rouge encliquetable sur Lecteur ATS1190, boîte de 10 pièces	
	ATS1662	Capot de couleur grise encliquetable sur Lecteur ATS1190, boîte de 10 pièces	
	ATS1663	Capot de couleur beige encliquetable sur Lecteur ATS1190, boîte de 10 pièces	
	ATS1664	Capot de couleur noire encliquetable sur Lecteur ATS1190, boîte de 10 pièces	

3. GAMME “CS CONFORT”

3.1 Gamme “CS Confort”, Centrales résidentielles mixtes (Filaires & Radios)

INTRUSION

	Références	Descriptions	Cert.
	CS175M	Centrale 4 zones filaires, extensible à 8 zones en radio (RX8I4CA-PCB), transmetteur digital multi protocoles intégré, 8 Claviers, 8 codes, 3 sorties extensibles à 10, 512 évènements, téléchargement, Extensions: 1 Module possible (sortie, interphonie-domotique, radio, vocal, GSM-gars)), coffret métallique auto protégé pouVant recevoir une Batterie 12 v / 7.2 Ah (BS127NS3), courant disponible: 500 mA prévoir 1 coffret RXIEH00 pour le Récepteur radio RX8I4CA-PCB	
	CS375S3 PRO EXPRESS	Centrale 8 zones filaires, extensible à 24 zones en radio (868 Mhz) ou en filaire, transmetteur digital multi protocoles, 4 groupes,4 Claviers par groupe, 99 codes, 4 sorties extensibles à 60, 512 évènements, téléchargement, Extensions: 16 Modules (Clavier, sortie, interphonie-domotique, radio, vocal, GSM-GARS). coffret polycarbonate pouVant recevoir une Batterie 12 v / 12 Ah (bs130n), permet une consommation externe de 200 mA pendant 36 h	NF A2P **
	CS375MS3 PRO EXPRESS	Centrale 8 zones filaires, extensible à 24 zones en radio (868 Mhz) ou en filaire, transmetteur digital multi protocoles, 4 groupes, 4 Claviers par groupe, 99 codes, 4 sorties extensibles à 60, 512 évènements, téléchargement, Extensions: 16 Modules (Clavier, sortie, interphonie-domotique, radio, vocal, GSM-gars). coffret acier pouVant recevoir une Batterie 12 v / 7.2 Ah (BS127NS3) ,permet une consommation externe de 140 mA pendant 36 h	NF A2P **
	CS575S3 PRO EXPRESS	Centrale 8 zones filaires, extensible à 48 zones en radio (868 Mhz) ou en filaire, transmetteur digital multi protocole intégré, 4 groupes, 8 Claviers par groupe, 99 codes, 4 sorties extensibles à 56, 512 évènements, téléchargement, Extensions: 32 Modules possible (Clavier, sortie, interphonie-domotique, radio, vocal, GSM-gars), coffret polycarbonate pouVant recevoir une Batterie 12 v / 12 Ah (BS130N), permet une consommation externe de 200 mA pendant 36 h	NF A2P **

INTRUSION

	Références	Descriptions	Cert.
	CS575MS3 PRO EXPRESS	Centrale 8 zones filaires, extensible à 48 zones en radio (433 ou 868 Mhz) ou en filaire, transmetteur digital multi protocole intégré, 4 groupes, 8 Claviers par groupe, 99 codes, 4 sorties extensibles à 56, 512 évènements, téléchargement, Extensions: 32 Modules possible (Clavier, sortie, interphonie-domotique, radio, vocal, GSM-gars), boitier métallique pouVant recevoir une Batterie 12 v / 7.2 Ah (BS127NS3) ou 12 v / 12 Ah (BS130N), courant disponible 1A .prévoir un coffret RXIEH00 (433 Mhz) ou RXWEH00 (868 Mhz) pour chaque Module radio utilisé	NF 2d2p **
	CS875M	Centrale 8 zones filaires, extensible à 48 zones en radio (433 ou 868 Mhz) ou en filaire, transmetteur digital multi protocole intégré, 4 groupes, 8 Claviers par groupe, 99 codes, 4 sorties extensibles à 56, 512 évènements, téléchargement, Extensions: 32 Modules possible (Clavier, sortie, interphonie-domotique, radio, vocal, GSM-gars), boitier métallique pouVant recevoir une Batterie 12 v / 7.2 Ah (BS127NS3) ou 12 v / 12 Ah (BS130N), courant disponible 1A .prévoir un coffret RXIEH00 (433 Mhz) ou RXWEH00 (868 Mhz) pour chaque Module radio utilisé	
	LK550002-I PRO EXPRESS	Manuel d'installation CS confort	
	LK550002-U PRO EXPRESS	Manuel utilisateur CS confort	

3.2 Gamme "CS Confort", Claviers déportés

	CS5500 PRO EXPRESS	Clavier "confort" LCD à menu déroulant pour Centrales CSX75, affichage en clair et en français, rétro-éclairé, 2 lignes de 16 caractères	NF 2d2p **
	CS1700	Lecteur de contrôle d'accès pour CS375/575/875	
	CS1750 PRO EXPRESS	Lecteur de proximité CS1750 est la combinaison d'un lecteur de proximité et d'un report d'information à LED. Conçu pour être utilisé en combinaison avec la gamme intrusion CSX75. Utilisation en intérieur.	

	Références	Descriptions	Cert.
	CS1780	Carte de proximité pour CS1750 - Cartes non programmés Puce et antenne intégrées - Adaptées au norme d'impression standard industrielle.	
	TAG1750	Jeton basse fréquence transparent bleu pour le lecteur de proximité CS1750. Gravure unique au Laser ID pour facilité la gestion, forme ergonomique,	
	NX-1705E	Carte de proximité intelligente, pour NX-1701E /CS-1700 Lot de 10	
	NX-1706E	Jeton de proximité intelligente, pour NX-1701E /CS-1700 Lot de 10	

3.3 Gamme "CS Confort", Extensions Entrées / Sorties

	CS208	Module d'Extension 8 entrées filaires à monter dans les Centrales CS375/575/875, peut être déporté sur le bus terrain jusqu'à 800 m (prévoir dhx75ac)	
	CS208H PRO EXPRESS	Module d'Extension 8 entrées filaires en coffret pour Centrales CS375/575/875, peut être déporté sur le bus terrain jusqu'à 800 m	
	CS216 PRO EXPRESS	Module d'Extension 16 entrées filaires à monter dans les Centrales CS375/575/875, ce Module doit être installé dans la Centrale (application certifiée NF A2P) ou déporté sur le bus terrain jusqu'à 800 m dans un coffret dhx75ac ou ATS1647 (non certifiée NF A2P en boitier distant)	NF A2P **
	CS507 PRO EXPRESS	Module d'Extension de sorties pour CS175/275/575/875, 2 relais inverseurs, 5 collecteurs ouverts à monter dans les Centrales CS375/575/875, ce Module doit être installé dans la Centrale (application certifiée NF A2P) ou déporté sur le bus terrain jusqu'à 800 m dans un coffret dhx75ac ou ATS1647 (application non certifiée NF A2P)	NF A2P **

3.4 Gamme "CS Confort", Interfaces Radio 868 Mhz

	RX8W8CA-PCB PRO EXPRESS	Module Récepteur radio 8 canaux 868 Mhz, à monter dans les Centrales CS375/575 (coffret polycarbonate). peut être déporté sur bus terrain jusqu'à 800 m dans le coffret rxweh00	

INTRUSION

	Références	Descriptions	Cert.
	RX16W8CA-H PRO EXPRESS	Module Récepteur radio 16 canaux 868 Mhz en coffret polycarbonate rxweh00, peut être déporté sur bus terrain jusqu'à 800 m	NF a2p **
	RXWEH00	coffret vide pour Module de réception radio RX8W8CA ou RX16W8CA connecté au bus terrain des Centrales CS175/375/575/875	
	RF300NW8	Contact de porte radio blanc- ou émetteur universel pour Détecteur externe à Contact no ou nf (application non certifiée NF A2P) - , montage en saillie, gestion des états, pile lithium	NF a2p **
	RF354W8	Télécommande radio 4 boutons	NF a2p **
	RF425W8	IRP radio, portée 16 m, 9 rideaux autofocus	NF a2p **
	RF425W8PI	IRP radio, portée 12 m, 9 rideaux autofocus, insensible aux petits animaux domestiques < 20 kg (voir notice d'installation)	
	DD205RFW8	Détecteur double technologie radio, portée 12 m, IRP miroir 7 rideaux + hyperfréquence	
	RF562NSW8	Détecteur optique de fumée, radio, 2 piles lithium	
	RX9008	Kit antenne de test de portée	
	RF903W8 PRO EXPRESS	Détecteur acoustique de bris de vitre radio, portée de détection 6 m de rayon	

3.5 Gamme "CS Confort", Interfaces Radio 433 Mhz

	RX8I4CA-PCB PRO EXPRESS	Module Récepteur radio 8 canaux, à monter dans les Centrales CS375/575 (coffret polycarbonate). peut être déporté sur bus terrain jusqu'à 800 m (RXIEH00)	

INTRUSION

Références	Descriptions	Cert.
RX16I4CA-PCB	Module Récepteur radio 16 canaux, à monter dans les Centrales CS375/575 (coffret polycarbonate). peut être déporté sur bus terrain jusqu'à 800 m (RXIEH00)	
RX48I4CA-PCB	Module Récepteur radio 48 canaux, à monter dans les Centrales CS375/575 (coffret polycarbonate). peut être déporté sur bus terrain jusqu'à 800 m (RXIEH00)	
RXIEH00 PRO EXPRESS	Coffret vide pour Module de réception radio rx8 / 16 connecté au bus terrain des centrales CS175/275/575/875	
60-841-43-EUR	Répéteur 433 Mhz, permet d'étendre la distance entre les émetteurs RFXXXI4 et le Récepteur 433 Mhz, alimentation 220v, coffret ABS non auto-protégé, peut recevoir 1 Batterie 12v / 1.2 Ah (BS121N)	
RF310I4	Contact de porte radio, à encastrer, gestion des états, pile lithium	
RF320I4-N PRO EXPRESS	Contact de porte radio ou émetteur universel pour Détecteur externe (Contact no ou nf) , montage en saillie, gestion des états, pile lithium	
RF352I4 PRO EXPRESS	Télécommande radio 2 boutons	
RF354I4 PRO EXPRESS	Télécommande radio 4 boutons	
RF356I4	Bouton panique bracelet radio: montre, pendentif, porté à la ceinture ou mural, leds de contrôle	
RF360I4 PRO EXPRESS	Emetteur panique radio, médaillon, étanche	
80-116	Support mural pour émetteur RF360I4 boîte de 5 pièces, prix pour la boîte	
RF425I4 PRO EXPRESS	IRP radio, portée 16 m, 9 rideaux autofocus	
RF425I4PI PRO EXPRESS	IRP radio, portée 12 m, 9 rideaux autofocus, insensible aux petits animaux domestiques < 20 kg (voir notice d'installation)	
DD205RFI4	Détecteur double technologie radio, portée 12 m, IRP miroir 7 rideaux + hyperfréquence	
RF572NSTI4 PRO EXPRESS	Détecteur optique et thermique de fumée, radio, 2 piles lithium	
RF620I4 PRO EXPRESS	Détecteur de choc inertiel radio, intègre un Contact magnétique d'ouverture	

	Références	Descriptions	Cert.
	RF903I4	Détecteur acoustique de bris de vitre radio, portée de détection 6 m de rayon	
	RF900I4	Testeur d'installation radio 433 Mhz	
	AS610RF	Sirène radio bidirectionnelle extérieure universelle sans fils avec son Module émetteur Récepteur et ses piles ion lithium	

3.6 Gamme "CS Confort", Transmission - Ecoute - Interphonie

	CS534 PRO EXPRESS	Module Domotique: Télécommandes dtmf via téléphone distant, horloge de programmation, 2 voies d'interphonie. possibilité de connecter 1 seul Module par Centrale. livré avec un haut parleur et micro CS3510	
	CS535 PRO EXPRESS	Module de transmission par synthèse vocale, enregistrement par combiné téléphonique, possibilité de connecter 1 seul Module par Centrale	
	CS3510	ensemble haut-parleur et microphone pour interphonie sur Module CS534	
	CS7002N PRO EXPRESS	Module de transmission GSM/GPRS/SMS pour la gamme CSX. il peut devenir secours ligne rtc ou transmetteur GSM/GPRS/SMS, il permet d'envoyer par SMS, des textes en clairs. version 5 : il permettra de commander la Centrale a distance par SMS pour les mise en/hors ou les commandes de sortie x10.	
	CS7050N PRO EXPRESS	TCP-IP Module Internet / Intranet module d'interface*** nous consulter ***	
	CS9104	Module d'analyse et de transmission 4 entrees video VVMIQ pour levée de doute video sur IP *** nous consulter *** Important : ce Module ne peut fonctionne unique avec la centrale VVMIQ (CS575VVMIQ)	
	CS9204	Module d'analyse et de transmission 4 entrees video VVMIQ - GPRS intégré pour levée de doute video sur IP *** nous consulter *** Important : ce Module ne peut fonctionne unique avec la centrale VVMIQ (CS575VVMIQ)	
	EV100-CS PRO EXPRESS	Détecteur IRP, portée 10 m, miroir 7 rideaux avec caméra couleur (628 x 582 pixels, 3 lux à f 1.2), platine enfichable, consommation 32 mA, sortie vidéo pour Câble cat5 (WCAT52) ou équiValent	

3.7 Gamme "CS Confort", Solution de levée de doute Vidéo

INTRUSION

	Références	Descriptions	Cert.
	CS575VVMIQ	Centrale 8z ext. À 48 zones	
	KITCS9104 PRO EXPRESS	Solution de lévée de doute comprenant : CS575VVMIQ +CS5500 +CS9104+EV100MSIR	
	EV100-MSIR0V PRO EXPRESS	L'EV100-MSIROV est un détecteur infrarouge passif qui intégre une caméra monochrome de résolution standard avec une illumination par Leds infra-rouge. La transmission du signal vidéo à travers une paire torsadée (cable catégorie 5) permet d'obtenir une distance de l'ordre de 300 mètres en utilisant un récepteur actif UTCFS. Son design lui permet de s'intégrer dans tous les types d'environement, résidentiels ou tertiaires. EMPLACE EV100-MSIR	
	KITCS9204 PRO EXPRESS	Solution de lévée de doute comprenant : CS575VVMIQ +CS5500 +CS9204+EV100MSIR	

3.8 Gamme "CS Confort", Interfaces - Logiciels de programmation

	CS586	Carte Interfaceport série et stockage de configuration pour CS175m/375/575/875	
	CS590 PRO EXPRESS	Câble d' interconnection entre le port série rs232 d'un PC et la Carte de Centrale CS375/575/875, longeur 2,2 m	
	CS5003	Logiciel de programmation et de téléchargement, environnement de base de donnee SQL client serveur	

3.9 Gamme "CS Confort", Alimentations - Accessoires & Maintenance

	DHX75PB	Alimentation bus 40 Va, coffret polycarbonate, 1 sortie Sirène + 3 sorties programmables, transfo 40 Va, autoprotégé	
	DHX75PBM	Alimentation bus 40 Va. coffret métallique, 1 sortie Sirène + 3 sorties programmables, transfo 40 Va, autoprotégé.	
	DHX75AC	Boîtier vide autoprotégé pour carte nue CS216, CS507, CS320 ou autres Cartes	
	DHX75LM	Boîtier métal vide format large autoprotégé pour carte nue	

INTRUSION

Références	Descriptions	Cert.
ATS1647	Mini coffret ABS autoproteg a l' ouverture et l' arrachement, pour Cartes ATS taille a: ATS1172, 1741, 1210,1220, 1510, 1840, taille b: ATS1743, 1810, 1202, 7200, 820, 1740, 1330, taille bb: ATS1742, 1811, 1806, et pour Cartes CS208, CS216 et CS507 dimensions du coffret 120 x 240 x 40mm	
CS320	Carte Module d'alimentation bus, 1 sortie Sirène + 3 sorties programmables pour alimentations DHX75PB/ PBM	
CS375UP	EPROM pour Centrale CSX75, version compatible avec les périphériques CS7200, CS7050N. préciser lors de la commande le modèle de Centrale (CS175UP, CS375UP, CS575UP, CS875UP)	
CS575UP	EPROM pour Centrale CSX75, version compatible avec les périphériques CS7200, CS7050. préciser lors de la commande le modèle de Centrale (CS175UP, CS375UP, CS575UP, CS875UP)	
CS5500-FLASH	Outil de mise a jour de la version Logiciel le des Claviers CS5500	
CS7002-FLASH	Outil de mise a jour des Cartes de transmission GSM /GPRS CS7002	
MBC175	Carte mère pour Centrale CS175	
MBC375 PRO EXPRESS	Carte mère pour Centrale CS375	
MBC575 PRO EXPRESS	Carte mère pour Centrale CS575	
MBC875	Carte mère pour Centrale CS875	
XF025	Transformateur 25 Va pour Centrales CSX50 et CSX75 en coffret polycarbonate	
XF040	Transformateur 40 Va pour Centrales CSX50 et CSX75 en coffret polycarbonate, permet d'augmenter la capacité des CS375 et CS575 de 500 mA à 1 a	
XF040M	Transformateur 40 Va pour Centrales CS575m/875m	

VOTRE SYTÈME DE SÉCURITÉ NX-10, VOUS SUIT PAS À PAS

La NX-10 est un système de sécurité complet utilisant une technologie de pointe pour la détection d'intrusion, d'incendie et d'environnement. Il s'agit d'un système de sécurité flexible facile à installer et simple à utiliser. Avec quatre partitions et jusqu'à 48 zones, la NX-10 peut gérer les besoins de sécurité résidentiels de toutes tailles et ceux des petits commerces.

La centrale est équipée de 48 zones sans fil en version standard. Trois sorties programmables peuvent être configurées pour activer des appareils périphériques externes en cas d'alarme ou d'autre événement système. La conception modulaire permet l'intégration de plusieurs systèmes dans un seul boîtier. L'extension est rapide et aisée.

- Système sans fil prêt à l'emploi
- Jusqu'à 48 zones
- 2 zones filaires intégrées
- Compatible avec les modules d'extension NX
- Programmation pilotée par un menu déroulant
- Clavier sans fil « design »
- Clavier sans fil avec piles d'une autonomie de 3 ans
- 4 partitions
- Journal de 512 événements

4. CENTRALE GAMME NX-10-V3 newborn

4.1 Centrales & claviers et lecteurs

NX-10-V3-EUR

PRO EXPRESS

Centrale gérant 48 zones radio (récepteur 868 Mhz enfiché génération 2), transmetteur digital multi protocole enfiché, 4 groupes, 8 Claviers par groupe, 99 codes, 512 évènements, téléchargement, Extensions possible en radio avec 4 claviers radios max. et 4 sirènes radio max. Extensions possibles avec module vocale, IP, GSM/GPRS, coffret polycarbonate pouvant recevoir une Batterie 12 v / 7 Ah (BS127N) et 1 seul module.

INTRUSION

	Références	Descriptions	Cert.
	NX-10-LB-V3-EUR PRO EXPRESS	Centrale gérant 48 zones radio (récepteur 868 Mhz enfiché génération 2), transmetteur digital multi protocole enfiché, 4 groupes, 8 Claviers par groupe, 99 codes, 512 évènements, téléchargement, Extensions possible en radio avec 4 claviers radios max. et 4 sirènes radio max. Extensions possibles avec module vocale, IP, GSM/GPRS. Grand coffret polycarbonate pouvant recevoir une Batterie 12 v / 12 Ah (BS130N).	
	NX-1048-R-EN PRO EXPRESS	Clavier radio Gen 2, LCD avec menu déroulant, multi-langue, couleur blanc livré avec Pile Alkaline LR6 x6	
	NX-1048-EN PRO EXPRESS	Clavier filaire LCD avec menu déroulant, multi-langue, couleur blanc - livré avec Pile Alkaline LR6 x6	
	NX-1701E	Lecteur de proximité permettant la MES/MHS de partitions et l'ouverture pour la gamme NX-10	
	NX-1705E	Carte de proximité intelligente, pour NX-1701E	
	NX-1706E	Jeton de proximité, modèle haute qualité en fibre de verre	
	NX-1750	Lecteur de proximité NX-1750 est la combinaison d'un lecteur de proximité et d'un report d'information à LED. Conçu pour être utilisé en combinaison avec la gamme intrusion NX-10. Utilisation en intérieur.	
	TAG1750	Jeton basse fréquence transparent bleu pour le lecteur de proximité CS1750/ NX-1750. Gravure unique au Laser ID pour facilité la gestion, forme ergonomique,	

4.2 Extensions newborn

	NX-848E	Module récepteur radio 48 zones 868 MHz 2ème génération déporté sur bus (livré avec son boitier)
	NX-848E-BB	Boitier et carte mère pour enficher le module 848E-BO
	NX-848E-BO	Module récepteur radio 48 zones enfichable pour centrale NX-10-V3
	NX-848E-RP	Répéteur radio 868MHz 2ème génération pour émetteurs TX-xxxx-xx (prévoir une alimentation secourue 12V)

Le Nouveau système de sécurité NX-10

Design, et 100% Radio

La NX-10 est un système de sécurité complet utilisant une technologie de pointe pour la détection d'intrusion, d'incendie et d'environnement. Il s'agit d'un système de sécurité flexible facile à installer et simple à utiliser. Avec quatre partitions et jusqu'à 48 zones, la NX-10 peut gérer les besoins de sécurité résidentiels de toutes tailles et ceux des petits commerces.

La centrale est équipée de 48 zones sans fil en version standard. Deux sorties programmables peuvent être configurées pour activer des appareils périphériques externes en cas d'alarme ou d'autre événement système. La conception modulaire permet l'intégration de plusieurs systèmes dans un seul boîtier. L'extension est rapide et aisée.

La NX-10 peut être commandée à l'aide d'au maximum quatre claviers sans fil. Les claviers sont alimentés par des piles dont l'autonomie s'élève à 3 ans.

Les 48 zones sans fil permettent une installation totalement flexible où vous utilisez la technologie d'auto-apprentissage de UTC Fire & Security pour enregistrer les détecteurs sur la centrale.

Effectuez une programmation sur site rapide et aisée à l'aide des claviers en utilisant les menus ou en mode adresse, ou à l'aide d'un module de connexion directe NX-586E relié à votre ordinateur portable en utilisant le logiciel de téléchargement DL900. Un mode de programmation hors site est également disponible avec le logiciel DL900 pour Windows soit par ligne RTC, soit par canal GSM data, ou IP.

Caractéristiques techniques

- Système entièrement sans fil
- Compatible bus NetworX
- Clavier radio doté d'un niveau à bulle sur le châssis de fixation
- NX-10-EUR : Centrale gérant max 48 zones radio, 4 partitions<
- 2 entrées filaires sur la centrale
- 3 sorties dont 2 relais sur la centrale
- 4 claviers radio au maximum
- 8 claviers filaires ou /et radio au maximum
- 4 modules sirène radio au maximum
- Télécommande radio 4 touches
- Médaillon « panique »

INTRUSION

Références	Descriptions	Cert.
NX-216E	Carte extension 16 Zones filaires. Ce Module peut être installé dans la Centrale ou déporté sur le bus terrain jusqu'à 800 m dans un coffret DHX75ac	
NX-507E	Carte extension de 7 sorties relais. Ce Module peut être installé dans la Centrale ou déporté sur le bus terrain jusqu'à 800 m dans un coffret DHX75ac	
DHX75AC	Boîtier vide autoprotégé pour Carte nue NX-216, NX-507 ou autres Cartes	
NX-535	Module vocal pour la transmission RTC/GSM	
NX-7002N-V3	Module de transmission GSM/GPRS/SMS enfichable, Télémaintenance possible sur le canal DATA ou en TCP/IP par le GPRS	
NX-586E	Interface de communication directe RS232 - centrale	
NX-590NE	Module TCP/IP pour la transmission et la télémaintenance en IP	
NX-534E-FR	Module interphonie :2 voies d'interphonie.Possibilité de connecter 1 seul module par centrale.Livré avec un haut parleur et micro référence 3510	
NX-808-I	Récepteur radio 868 MHz - 8Z	
NX-9104	Module d'analyse et de transmission 4 entrees video VVMIQ pour levée de doute video sur IP *** nous consulter *** Important : ce Module ne peut fonctionne uniquement avec la centrale NX-10-LB-V3-EUR	
NX-9204	Module d'analyse et de transmission 4 entrees video VVMIQ - GPRS intégré pour levée de doute video sur GPRS *** nous consulter *** Important : ce Module ne peut fonctionne uniquement avec les centrales NX-10-LB-V3-EUR	
EV100-MSIROV	Détecteur IRP, portée 10 m, miroir 7 rideaux avec caméra n&b (628 x 582 pixels, 0.2 lux à f 1.2), platine enfichable, consommation IRP + caméra 38 mA, sortie vidéo pour Câble cat5 (wcat52) ou équiValent, illumination infrarouge par 16 led ir, consommation des leds ir 145 mA, durée d'illumination ir : pendant 60 sec après chaque alarme IRP ou piloté à distance par commande en tension	
NX-408E-I	Module Récepteur radio 8 canaux en 433 MHZ, à raccorder sur le bus de la centrale NX-10 et peut être déporté jusqu'à 800 m (prévoir le boitier RXIEH00). Il permet de récupérer les anciens émeteurs quickbridge, DGP et CS 433MHz.	

	Références	Descriptions	Cert.
	NX-416E-I	Module Récepteur radio 16 canaux en 433 MHZ, à raccorder sur le bus de la centrale NX-10 et peut être déporté jusqu'à 800 m (prévoir le boitier RXIEH00). Il permet de récupérer les anciens émeteurs quickbridge, DGP et CS 433MHz.	
	NX-448E-I	Module Récepteur radio 48 canaux en 433 MHZ, à raccorder sur le bus de la centrale NX-10 et peut être déporté jusqu'à 800 m (prévoir le boitier RXIEH00). Il permet de récupérer les anciens émeteurs quickbridge, DGP et CS 433MHz.	
	RXIEH00	Coffret vide pour Module de réception radio NX-4xxE-I connecté au bus terrain de la centrale NX-10	
	3510	Ensemble haut-parleur et microphone pour interphonie	
	3520	Microphone pour interphonie	
	60-841-43-EUR	Répéteur 433 Mhz, permet d'étendre la distance entre les émetteurs RFXXXI4 et le Récepteur 433 Mhz, alimentation 220v, coffret ABS non auto-protégé, peut recevoir 1 Batterie 12v / 1.2 Ah (BS121N)	

4.3 Composant radio 868 MHZ GEN 2 newborn

TX-8001-05-1	Carte entrées/sorties (I/O) radio, 868 MHZ GEN 2, livrée dans le boitier de la sirène intérieure TX-7001-05-1	
TX-7001-05-1	Sirène intérieure radio, 868 MHZ GEN 2, Puissance sonore 107 dB livré avec ses piles	
TX-7201-05-1	Sirène extérieure radio, 868 MHZ GEN 2 , Puissance sonore 120dB , livré avec son pack batteries	
BS7201	Pack Batteries lithium pour la sirène extérieure TX-7201	
TX-1011-03-1	Contact d'ouverture radio Slimline, 868 MHZ GEN 2, couleur blanc - Alimentation par pile BS36V	
TX-1011-03-3	Contact d'ouverture radio Slimline, 868 MHZ GEN 2, couleur brun- Alimentation par pile BS36V	
TX-1211-03-1	Contact d'ouverture radio Longue durée, 868 MHZ GEN 2, couleur blanc - Alimentation par pile BS36V	
TX-1211-03-3	Contact d'ouverture radio Longue durée, 868 MHZ GEN 2, couleur brun - Alimentation par pile BS36V	
TX-2211-03-1	IRP radio, portée 16 m, 9 rideaux autofocus, 868 MHZ GEN 2 - Alimentation par pile DL123A	

	Références	Descriptions	Cert.
	TX-2212-03-1	IRP radio, portée 16 m, 9 rideaux autofocus, 868 MHZ GEN 2, insensible aux petits animaux domestiques < 20 kg (voir notice d'installation) - Alimentation par pile DL123A	
	TX-2411-03-1	Détecteur double technologie radio, portée 12 m, IRP miroir 7 rideaux + hyperfréquence, 868 MHZ GEN 2 - Alimentation par pile DL123A	
	TX-3011-03-1	Médaillon panique radio 2 boutons, 868 MHZ GEN 2, couleur blanc - Alimentation par pile lithium 3V	
	TX-3011-03-3	Médaillon panique radio 2 boutons, 868 MHZ GEN 2, couleur brun - Alimentation par pile lithium 3V	
	TX-4131-03-2	Télécommande radio 4 Boutons, 868 MHZ GEN 2 - Alimentation par pile lithium 3V	
	TX-5011-03-1	Détecteur de chocs avec contact d'ouverture radio, 868 MHZ GEN 2, couleur blanc - Alimentation par pile BS36V	
	TX-5011-03-3	Détecteur de chocs avec contact d'ouverture radio, 868 MHZ GEN 2 , couleur brun - Alimentation par pile BS36V	
	TX-6212-03-1	Détecteur radio Optique de fumée + Chaleur, 868 MHZ GEN 2 Remplace TX-6212-03-01 - Alimentation par pile DL123A	

4.4 Kits NX-10 newborn

	NF N a2p	Composition du Kit : 1X NX-10-V3-EUR + 1X NX-1048-R-EN + 2X TX-2211-03-1 + 1X TX-1011-03-1 + 1X TX-4131-03-2 + 1X TX-7001-05-1	
	NX-10-KIT-V3-GSM	Composition du Kit : 1X NX-10-V3-EUR + 1X NX-1048-R-EN + 2X TX-2211-03-1 + 1X TX-1011-03-1 + 1X TX-4131-03-2 + 1X TX-7001-05-2 +NX-7002N-V3	
	DHX75	Grand coffret polycarbonate vide pouvant recevoir une Batterie 12 v / 12 Ah. Livrée avec ses autoprotections et son transformateur.	
	DHX75SP	Coffret polycarbonate pouvant recevoir une Batterie 12 v / 7 Ah.Livrée avec ses autoprotections et son transformateur.	
	DHX75AC	Boîtier vide autoprotégé pour Carte nue NX-216, NX-507 ou autres cartes,	

Références	Descriptions	Cert.

5. CENTRALES D'ALARME - "SIMON"

5.1 Gamme "SIMON" , Centrale Radio résidentielle

60-911-010-4-FR	Centrale radio "SIMON", 22 zones, 2 sorties, Clavier intégré, interphonie "full duplex" integrée, transmetteur digital / vocal integré, Sirène 109dB integrée, assistance vocale
60-671-43-FR	Clavier deporté radio pour Centrale "SIMON", livré avec son support mural
AS515	Sirène extérieure filaire avec Flash, 6 v - pour Centrale radio simon
60-675-WIN-EUR	Logiciel de programmation et de téléchargement à distance pour Centrale "SIMON"
60-841-43-EUR	Répéteur 433 Mhz, permet d'étendre la distance entre les émetteurs RFXXXI4 et le Récepteur 433 Mhz, alimentation 220v, coffret ABS non auto-protégé, peut recevoir 1 Batterie 12v / 1.2 Ah (BS121N)
RF310I4	Contact de porte radio, à encastrer, gestion des étATS, pile lithium
RF320I4-N	Contact de porte radio ou émetteur universel pour Détecteur externe (Contact no ou nf) , montage en saillie, gestion des étATS, pile lithium
RF352I4	Télécommande radio 2 boutons
RF354I4	Télécommande radio 4 boutons
RF356I4	Bouton panique bracelet radio: montre, pendentif, porté à la ceinture ou mural, led de contrôle
RF360I4	Emetteur panique radio, médaillon, étanche
80-116	Support mural pour émetteur RF360I4 boîte de 5 pièces, prix pour la boîte
RF425I4	IRP radio, portée 16 m, 9 rideaux autofocus
RF425I4PI	IRP radio, portée 12 m, 9 rideaux autofocus, insensible aux petits animaux domestiques < 20 kg (voir notice d'installation)
DD205RFI4	Détecteur double technologie radio, portée 12 m, IRP miroir 7 rideaux + hyperfréquence
RF572NSTI4	Détecteur optique de fumée, radio, 2 piles lithium

Références	Descriptions	Cert.
RF620I4 PRO EXPRESS	Détecteur de choc inertiel radio, intègre un Contact magnétique d'ouverture	
RF903I4	Détecteur acoustique de bris de vitre radio, portée de détection 6 m de rayon	
RF900I4	Testeur d'installation radio 433 Mhz	

6. GAMME D'ACCESSOIRES " ADVISOR CD" SELON DISPONIBILITÉ

6.1 Gamme "ADVISOR CD", Claviers déportés

	CD3008S33 PRO EXPRESS	Clavier de commande déporté, afficheur LCD	NF a2p ***
	CD3008-PROX PRO EXPRESS	Clavier de commande déporté, afficheur LCD, Lecteur de proximité pour mise en/hors service + 2 Jetons	
	CD3048S33 PRO EXPRESS	Clavier de commande déporté, afficheur LCD, 4 entrées intégrées	NF a2p ***
	CD3009S33 PRO EXPRESS	Clavier de commande déporté, afficheur LCD, nouveau design	NF a2p ***
	CD3049S33	Clavier de commande déporté, afficheur LCD, 4 entrées intégrées, nouveau design	NF a2p ***
	CDPROX-KEY PRO EXPRESS	Jeton de proximité supplémentaire pour Clavier CD3008-prox	
	CDPROX-KEY5	5 Jetons prox-key au même numéro (1 sachet de 5 Jetons)	

6.2 Gamme "ADVISOR CD", Extension Entrées / Sorties & Alimentations

	CD9031S33 PRO EXPRESS	boîtier d'Extension sur bus 4 fils, 8 entrées + 2 sorties (sauf CD3402S3-plus)	NF a2p ***
	CP4003	Carte d'Extension enfichable 8 zones (uniquement sur CD9502 et CD15002S3)	NF a2p ***
	CD9005	Carte d'Extension enfichable, 8 sorties électroniques (uniquement sur CD9502 et CD15002S3)	NF a2p ***

	Références	Descriptions	Cert.
	EP15002S3 PRO EXPRESS	Alimentation déportée 2.4 a, coffret pouVant recevoir 2 batteries 12 v / 26 Ah (BS129NS3)	***
	EP9031 PRO EXPRESS	Carte d'Extension 8 zones enfichable pour ep15002S3, maximum 2 Cartes par ep15002S3 (sauf CD3402S3-plus)	***
6.3 Gamme "ADVISOR CD" Transmission & Ecoute			
	RD6202S33 PRO EXPRESS	Transmetteur digital multi protocoles avec modem intégré offrant la programmation et la maintenance à distance sécurisée pour la gamme de centrales CD	***
	RD5060 PRO EXPRESS	Carte transmission vocale pour RD6202, 4 n° de téléphone vers poste fixe (ne fonctionne pas avec un téléphone portable)	***
	RD3000S33	Microphone pour écoute audio avec contrôle automatique du gain	***
6.4 Gamme "ADVISOR CD", Mémoires & Logiciels			
	CD9006	Carte mémoire de stockage / transfert des données (uniquement sur CD9502 et CD15002S3)	***
	CD9007	Câble d'Imprimante série (sauf CD3402S3-plus)	
	TPW51	CD-ROM, Logiciel "transport PC", permet le téléchargement et la télémaintenance des Centrales CD	
6.5 Gamme "ADVISOR CD" Accessoires			
	BC1	Contrôleur de mise en service / boîtier de signalisation	***
	BC3S	Dispositif de commande à clé mise en / hors	***
	CP2005	Relais pour éclairage 2000 w / 240 Vca, alimentation 12 v/24 Vcc	
	MPI232V2-F	Carte Interface de communication rs232 pour les Centrales CD advisor CD34, CD72, CD95 et CD150) - pour application x25, transveil etc...: nous consulter -	
	ST580	Contact anti-arrachement optionnel pour CD34/62/72/95	**

UTC Fire & Security
A United Technologies Company

Nouvelles solutions IRP - 5D

Technologie IRP, infrarouge passif

EV100
EV100PI

EV100 Serie

- Détecteur de mouvement de 10 m / 12 m
- 5/7 rideaux, miroir avec focale progressive
- Traitement du signal
- Variante pour immunité aux animaux domestiques disponible (PI)
- Certifications: NF et A2P type 2 & EN50131 grade 2
- Garantie 5 ans

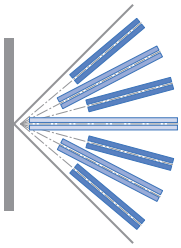
EV105

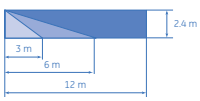
EV1012

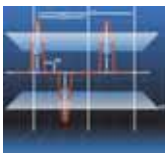
Nouveauté

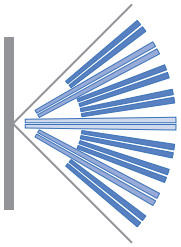
EV1000 Serie

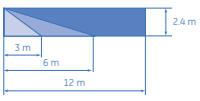
- Détecteur de mouvement de 12 m
- 9 rideaux à miroir, technologie "Tri-Brid"
- Traitement du signal digital en 5D
- Variante pour immunité aux animaux domestiques disponible (PI)
- Variante anti-masquage (AM) disponible
- Certifications: NF et A2P type 2 /3 EN50131 grade 2/3
- Garantie 5 ans

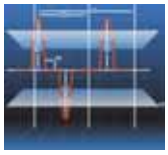












Technologie IRP - Extérieur

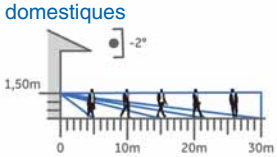
DDI602-F3

Nouveauté

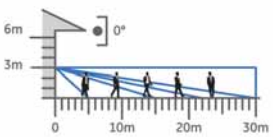
DI601

- Plage de réglage électronique: 10/20/30m
- Esthétique attrayante
- 10 à 70 º d'angle de détection
- 180 º et 90 º double axe d'inclinaison pour un réglage flexible
- Module capteur est masqué
- Résistances de fin de ligne intégrées
- Haute résistance à la poussière et àl'humidité (IP65)
- 5 ans de garantie

Immunité aux animaux domestiques



Plage de détection sélectionnable



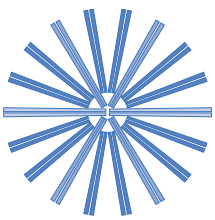
Double Technologie IRP - 360°

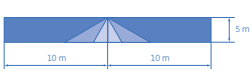
EV669

Nouveauté

EV669

- Couverture 360°
- Portée 20 m
- Double pyro, double miroir, double ASIC, double performance
- 18 rideaux de détection à focale multi axiale
- Optique de précision
- Traitement du signal "4D" de dernière génération pour une meilleure stabilité et une détection plus fine
- Sélection électronique de la configuration de protection
- Mémoire d'alarme intégrée
- Logique sélectionnable pour mémoire d'alarme et LED de test de marche
- Détection totale antirampement
- Agréé NFA2P Type 2





EV1012AM

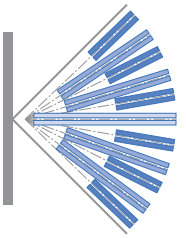
EV1116

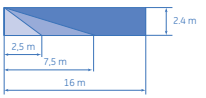
Nouveauté

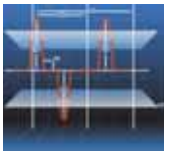
EV1100 Serie

- Détecteur de mouvement de 16 m
- 11 rideaux à miroir, technologie “Tri-Brid”
- Traitement du signal digital en 5D
- Mémoire d’alarme
- Variante anti-masquage (AM) disponible
- Certifications: NF et A2P type 2/3 EN50131 grade 2/3
- Garantie 5 ans

EV1116AM







Notre optique à miroir unique ‘gliding focus’ (focale progressive) assure une mise au point progressive, continue et automatique sur tout le champ de détection.

PIIR TECHNOLOGY

Pas d’é-motion, uniquement de la technologie

Références	Descriptions	Cert.

6.6 Gamme “ADVISOR CD”, Pilotes pour Synoptiques

	IDR32	Pilote pour synoptique 32 sorties pour Centrale CD (prévoir Interfacecdp97)

6.7 Gamme “ADVISOR CD”, Maintenance

	MBC3402S3-PLUS PRO EXPRESS	Carte mère pour Centrale CD3402S3plus
	MBC6102	Carte mère pour Centrale CD6102S33
	MBC6202	Carte mère pour Centrale CD6202S33
	MBC7202 PRO EXPRESS	Carte mère pour Centrale CD7202S3
	MBC9502 PRO EXPRESS	Carte mère pour Centrale CD9502
	MBC15002 PRO EXPRESS	Carte mère pour Centrale CD15002S3
	PM852	Carte alimentation 2.4 a pour Centrale CD15002S3 et alimentation ep15002S3
	XF34	Transformateur pour CD34
	XF72	Transformateur pour CD61/62/72
	XF95	Transformateur pour CD9502
	XF152	Transformateur pour CD15002S3

7. SYSTÈME RADIO ADAPTABLE SUR TOUTE CENTRALE D’ALARME

7.1 Système Radio “QuickBridge” - 433 Mhz

	RXI4N8 PRO EXPRESS	Récepteur 8 canaux dans coffret polycarbonate, 16 émetteurs, supervision, Batterie basse, sorties électroniques,- 433 Mhz double antenne commutée, auto-apprentissage de sécurite, 11 leds
	60-841-43-EUR	Répéteur 433 Mhz, permet d’étendre la distance entre les émetteurs RFXXXI4 et le Récepteur 433 Mhz, alimentation 220v, coffret ABS non auto-protégé, peut recevoir 1 Batterie 12v / 1.2 Ah (BS121N)
	RF310I4	Contact de porte radio, à encastrer, gestion des étATS, pile lithium

INTRUSION

Références	Descriptions	Cert.
RF320I4-N	Contact de porte radio ou émetteur universel pour Détecteur externe (Contact no ou nf) , montage en saillie, gestion des étATS, pile lithium	
RF352I4	Télécommande radio 2 boutons	
RF354I4	Télécommande radio 4 boutons	
RF356I4	Bouton panique bracelet radio: montre, pendentif, porté à la ceinture ou mural, led de contrôle	
RF360I4	Emetteur panique radio, médaillon, étanche	
80-116	Support mural pour émetteur RF360I4 boîte de 5 pièces, prix pour la boîte	
RF425I4	IRP radio, portée 16 m, 9 rideaux autofocus	

UTC Fire & Security
A United Technologies Company

Le “Must” de la technologie infrarouge

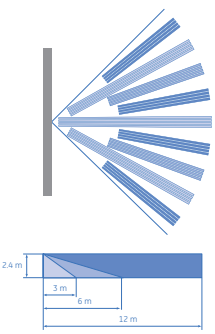
Technologie vectorielle

VE1012
VE1012PI
VE1016

VE1012AM
VE1016AM

VE1120

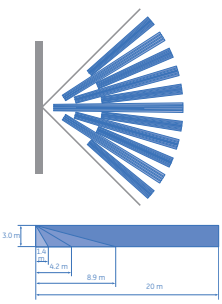
VE1120AM



Nouveauté

VE1000 Serie

- Le meilleur de la détection
- Détecteur à analyse vectorielle du signal
- Analyse du sens de déplacement
- Portée 12 m / 16 m
- Miroir “Tri-Brid” à 9 rideaux pleins
- Autofocus
- Variante petits animaux
- Variante Anti-masque
- EN50131 Grade 2 et EN50131 Grade 3
- Garantie 5 ans

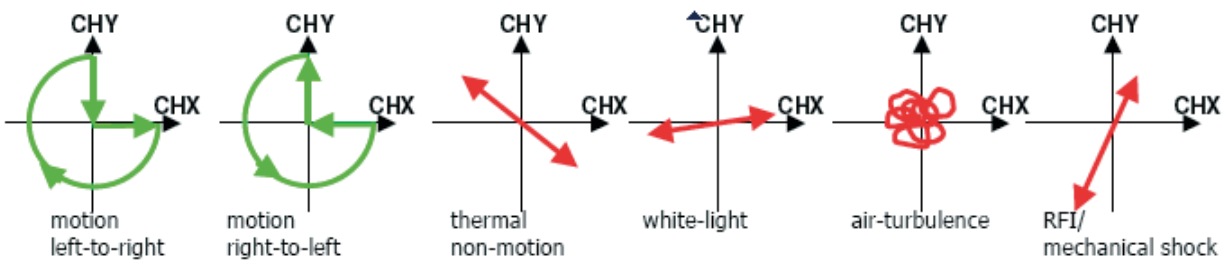


Nouveauté

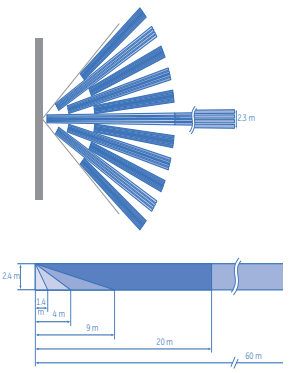
VE1100 Serie

- Traitement du signal vérifié vectoriellement
- Analyse du sens de déplacement
- Portée 20 m
- Miroir “Tri-Brid” à 11 rideaux pleins
- Autofocus - Mémoire d’événement
- Variante Anti-masque
- EN50131 Grade 2
- EN50131 Grade 3
- Garantie 5 ans

D’où vient l’intrus ?



VE735



VE700 Serie

- Détecteur de mouvement vectoriel de 20 m
- Avec un rideau central de 60m (“long beam”)
- 11 rideaux, miroir avec focale progressive
- Traitement du signal vérifié vectoriellement
- Mémoire d’alarme
- Variante anti-masque (AM)
- VE 735 : NF et A2P Type 2 et EN50131 Grade 2
- VE 735 AM : NF et A2P Type 3 et EN50131 Grade 3
- Garantie 5 ans

VE735AM

Les algorithmes utilisés dans la technologie vect r éliminent efficacement les signaux provenant de sources parasites et peuvent même déterminer la direction des mouvements de l’intrus.

VECT R

Technologies é-motion avancées

	Références	Descriptions	Cert.
	RF425I4PI	IRP radio, portée 12 m, 9 rideaux autofocus, insensible aux petits animaux domestiques < 20 kg (voir notice d'installation)	
	DD205RFI4	Détecteur double technologie radio, portée 12 m, IRP miroir 7 rideaux + hyperfréquence	
	RF572NSTI4	Détecteur optique de fumée, radio, 2 piles lithium	
	RF620I4 PRO EXPRESS	Détecteur de choc inertiel radio, intègre un Contact magnétique d'ouverture	
	RF903I4	Détecteur acoustique de bris de vitre radio, portée de détection 6 m de rayon	
	RF900I4	Testeur d'installation radio 433 Mhz	

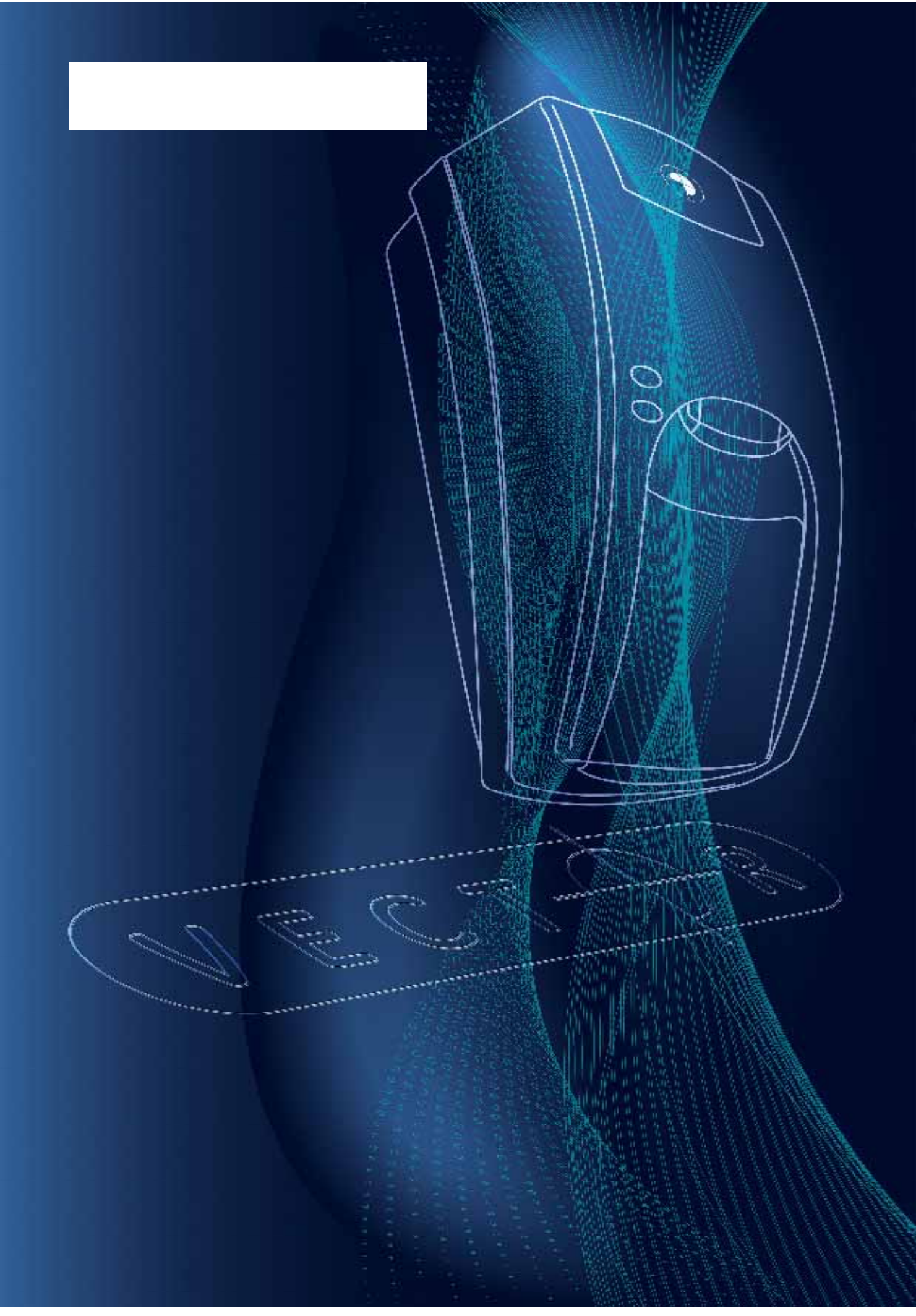
8. DÉTECTEURS DE MOUVEMENT

8.1 Détecteurs de mouvement Technologie IRP Miroir

	EV100-F PRO EXPRESS	Détecteur IRP, portée 10 m, miroir autofocus, 5 rideaux, platine enfichable, consommation 5 mA, traitement du signal "4D"	NF a2p **
	EV100PI-F	Détecteur IRP, portée 10 m, miroir autofocus, 5 rideaux, platine enfichable, consommation 5 mA, traitement du signal "4D", insensible aux petits animaux domestiques < 20 kg (voir notice d'installation)	NF a2p **
	EV105-F PRO EXPRESS	Détecteur IRP, portée 12 m, miroir autofocus, 7 rideaux, platine enfichable, consommation 5 mA, traitement du signal "4D"	NF a2p **
	EV1012 PRO EXPRESS	Détecteur IRP, portée 12 m, nouveau miroir compact tri optique autofocus, 9 rideaux, platine enfichable, consommation 4.4 mA, traitement analyse du signal "5D" (forme,vitesse,taille,durée,environnement)	NF a2p **
	EV1012PI	Détecteur IRP, portée 12 m, nouveau miroir compact tri optique autofocus, 9 rideaux, platine enfichable, consommation 4.4 mA, traitement analyse du signal "5D" (forme,vitesse,taille,durée,environnement), insensible aux petits animaux	NF a2p **
	EV1116 PRO EXPRESS	Détecteur IRP, portée 16 m, nouveau miroir large tri optique autofocus, 11 rideaux, platine enfichable, consommation 4.4 mA, traitement analyse du signal "5D" (forme,vitesse,taille,durée,environnement)	

INTRUSION

	Références	Descriptions	Cert.
	EV1012AM PRO EXPRESS	Détecteur IRP antimasque, portée 12 m, nouveau miroir compact tri optique autofocus, tri optique 9 rideaux, platine enfichable, consommation 4.4 mA, traitement analyse du signal “5D” (forme,vitesse, taille,durée,environnement).nouvelle technologie antimasque a securite renforcee 4 canaux	NF a2p ***
	EV1012AMZ	Détecteur IRP antimasque, portée 12 m, nouveau miroir compact tri optique autofocus, tri optique 9 rideaux, platine enfichable, consommation 4.4 mA, traitement analyse du signal “5D” (forme,vitesse, taille,durée,environnement).nouvelle technologie antimasque a securite renforcee 4 canaux - Pour centrale ATS Master gestion : Alarme /autoprotection / antimasquage	NF a2p ***
	EV1116AM PRO EXPRESS	Détecteur IRP antimasque, portée 16 m, miroir large tri optique autofocus, 11 rideaux, platine enfichable, consommation 4.4 mA, traitement analyse du signal “5D” (forme,vitesse,taille,durée,environnement). nouvelle technologie antimasque a securite renforcee 4 canaux	NF a2p ***
	EV1116AMZ	Détecteur IRP antimasque, portée 16 m, miroir large tri optique autofocus, 11 rideaux, platine enfichable, consommation 4.4 mA, traitement analyse du signal “5D” (forme,vitesse,taille,durée,environnement). nouvelle technologie antimasque a securite renforcee 4 canaux Pour centrale ATS Master gestion : Alarme /autoprotection / antimasquage	NF a2p ***
	EV669-F PRO EXPRESS	Détecteur IRP montage plafond 360°, portée 20 m de diamètre, couverture 300 m², 2 capteurs, 2 circuits, traitement du signal “4D”, rideaux de détection pleins, hauteur de pose de 1,8 m à 5 m	NF a2p **



INTRUSION

	Références	Descriptions	Cert.
	EV135AM	Détecteur IRP antimasque NF A2P type 3, portée 12 m, 7 rideaux complets de détection, traitement du signal “4D”	NF a2p ***
	EV425P-F PRO EXPRESS	Détecteur IRP portée 16 - 9 m, miroir, contrôle de portée autofocus, 9 rideaux complets de détection, couverture modulable, option bi-rideau “environnement difficile”, traitement du signal “4D”	NF a2p **
	EV435P-F	Détecteur IRP portée 16 - 9 m, miroir, contrôle de portée autofocus, 9 rideaux complets de détection, couverture modulable, option bi-rideau “environnement difficile”, traitement du signal “4D”, mémoire d’alarme	NF a2p **
	EV435-AD	Détecteur IRP adressable (Interfacebus 2 fils point id intégré), portée 16 - 9 m, miroir, 9 rideaux complets de détection, couverture modulable, option bi-rideau “environnement difficile”, compatible uniquement avec l’InterfaceATS1290 sur la Centrale ATS master, paramétrable via le Logiciel Titan (ATS8000 / ATS8100)	
	EV435AM-AD	Détecteur IRP antimasque adressable (Interfacebus 2 fils point id intégré), portée 16 - 9 m, miroir, 9 rideaux complets de détection, couverture modulable, option bi-rideau “environnement difficile”, compatible uniquement avec l’InterfaceATS1290 sur la Centrale ATS master, paramétrable via le Logiciel Titan (ATS8000 / ATS8100)	
	EV455AM-F	Détecteur IRP antimasque NF A2P type 3, portée 25 m, rideau unique, traitement du signal “4D”	NF a2p ***
	EV455P-F PRO EXPRESS	IRP portée 25 m, miroir, rideau unique plein de 25 x 5 m de haut, contrôle de portée autofocus 25 -15 m	NF a2p **
	EV525P-F	Détecteur IRP portée 12/16/25 m, optique à miroir combiné 12/16 m volumétrie et 25 m rideau longue portée, traitement du signal “4D”, autofocus 9 rideaux, résistances de fin de ligne incorporées	NF a2p **
	EV565P-F	Détecteur IRP, optique à miroir combiné 20 m volumétrie et 40 m rideau longue portée, traitement du signal “4D”, autofocus 7 rideaux, résistances de fin de ligne incorporées	NF a2p **

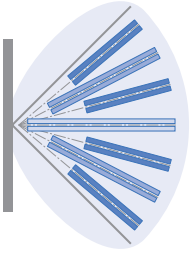
UTC Fire & Security
A United Technologies Company

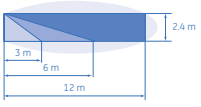
La gamme complète

Double Technologie

DD100
DD100PI

DD105



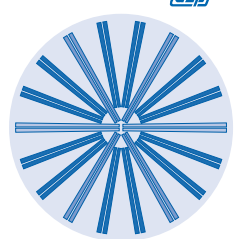


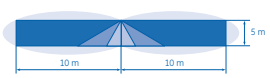
DD100 Serie

- Infrarouge Passif (IRP) de haute performance vérifié par un module hyperfréquence de haute qualité
- DD100: Couverture 10 m - 5 rideaux
- D100PI: Idem DD100 + insensibilité aux petits animaux
- DD105: Couverture 12 m - 7 rideaux
- Miroirs de précision à focale variable Optique scellée contre les insectes & courants d'air
- Antennes jumelées opposées pour contrôle du lobe de détection
- IRP avec vérification d'événement 4D
- Canal hyperfréquence: analyse Doppler avec vérification de la longueur de déplacement de l'intrus (procédé 'DOM')
- Emission micro-onde très faible
- Très faible consommation
- Résistances fin de ligne intégrées

Double Technologie - 360°

DD669
DD669AM





Nouveauté

DD600 Serie

- Détecteur mouvement double technologie
- Couverture très haute densité 18 rideaux
- Radar 5,8 GHz à contrôle de portée
- Optique scellée
- Traitement 4D pour réduire les fausses alarmes
- Zone de couverture sélectionnable en utilisant des masques de miroir
- Aucun réglage n'est requis pour les différentes hauteurs de montage
- Conforme en 50131 Grade 2 et Grade 3
- Garantie 5 ans

Double Technologie - Extérieur

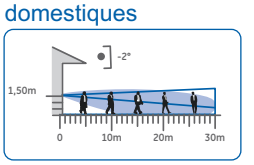
DDI602-F3

Nouveauté

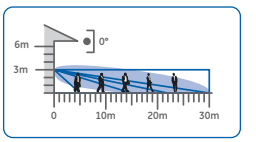
DDI602-F3

- Plage de réglage électronique: 10/20/30m
- Esthétique attrayante
- 10 à 70 ° d'angle de détection
- 180 ° et 90 ° double axe d'inclinaison pour un réglage flexible
- Module capteur est masqué
- Résistances de fin de ligne intégreés
- Haute résistance à la poussière et à l'humidité (IP65)
- 5 ans de garantie

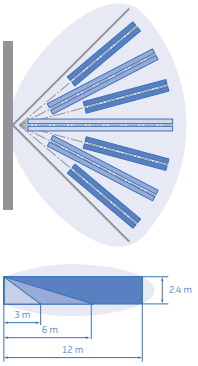
Immunité aux animaux domestiques



Plage de détection sélectionnable



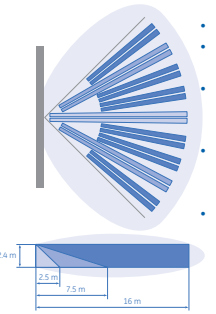
DD325-P



DD300 Serie

- Couverture 12 m et 7 rideaux
- IRP haute performance vérifié par une nouvelle technique de mesure de la distance de déplacement (DoM)
- 7 rideaux autofocus de détection formés par une optique de précision
- Traitement de signal 3D
- Véritable contrôle de la portée
- Sélection sur site de la couverture
- Test de marche de chaque méthode de détection et alarmes vérifiées
- Activation/désactivation à distance de la LED de test de marche

DD455
DD475
DD495



DD400 Serie

- IRP à hautes performances contrôlé par un module hertzien hyperfréquence de haute qualité
- DD450 - couverture 12 m - 7 rideaux
- DD470 / DD477AM - Couverture 16m - 9 rideaux
- DD497AM - Couverture 16 - 20 m 7 rideaux
- Signalement automatique des tentatives de masquages par la fonction antimasquage (AM) active à infrarouge
- Miroirs de précision à focale variable, optique scellée
- Antennes hyper jumelées opposées
- IRP avec traitement de signal 4D de dernière génération
- Canal hyperfréquence: traitement de signal avec vérification de la distance de mouvement
- Emission hertzienne de faible puissance, rejet des interférences et lumière blanche
- Agrée NFA2P Type 2 pour les série DD455/475/495 & NFA2P Type 3 pour DD477AM/497AM

DD477AM
DD497AM

Nos détecteurs de mouvement ont une technologie extrêmement sophistiquée d'anti-masquage pour détecter les tentatives de sabotage.

DUAL TECHNOLOGY

Mouvement sans é-motion

Références	Descriptions	Cert.

8.2 Détecteurs de mouvement IRP Miroir Technologie “Vectorielle”

	VE1012 newborn PRO EXPRESS	Détecteur de mouvement vectoriel IRP,9 rideaux + rideau vertical, immune aux fausses alarmes, couverture 12 m (volumétrie), technologie VE², avec analyse du sens de déplacement. Recommandé dans des applications résidentielles et commerciales. EN50131 GRADE G2	NF a2p
	VE1012PI newborn PRO EXPRESS	Détecteur de mouvement vectoriel IRP, 9 rideaux + rideau vertical, immune aux fausses alarmes et petite animaux, couverture 12 m (volumétrie), technologie VE², avec analyse du sens de déplacement. Recommandé dans des applications résidentielles et commerciales. EN50131 GRADE G2	NF a2p
	VE1012AM newborn PRO EXPRESS	Détecteur de mouvement vectoriel IRP Antimasque, 9 rideaux + rideau vertical, immune aux fausses alarmes, couverture 12 m (volumétrie), technologie VE², avec analyse du sens de déplacement. Recommandé dans des applications commerciales et à haut risques.EN50131 GRADE G3	NF a2p
	VE1016 newborn	Détecteur de mouvement vectoriel IRP, 9 rideaux + rideau vertical, immune aux fausses alarmes, couverture 16 m (volumétrie), technologie VE², avec analyse du sens de déplacement. Pour des applications commerciales. EN50131 GRADE G2	NF a2p
	VE1016AM newborn	Détecteur de mouvement vectoriel IRP Antimasque,9 rideaux + rideau vertical, immune aux fausses alarmes, couverture 16 m (volumétrie), technologie VE², avec analyse du sens de déplacement. Recommandé dans des applications commerciales et à haut risques.EN50131 GRADE G3	NF a2p
	VE1120 newborn PRO EXPRESS	Détecteur de mouvement vectoriel IRP,11 rideaux + rideau vertical, immune aux fausses alarmes, couverture 20 m (volumétrie), technologie VE², mémoire d’alarme et analyse du sens de déplacement. Recommandé dans des applications commerciales. EN50131 GRADE G2	NF a2p
	VE1120AM newborn PRO EXPRESS	Détecteur de mouvement vectoriel IRP Antimasque,11 rideaux + rideau vertical, immune aux fausses alarmes, couverture 20 m (volumétrie), technologie VE², mémoire d’alarme et analyse du sens de déplacement. Recommandé dans des applications commerciales et à haut risques.EN50131 GRADE G3	NF a2p

INTRUSION

	Références	Descriptions	Cert.
	VE735 PRO EXPRESS	Détecteur IRP, couverture 20 m (volumétrie) + 60 m longue portée,11 rideaux + rideau vertical, technologie VE², mode carillon avec analyse du sens de déplacement, mémoire d'alarme. Recommandé dans des applications commerciales. EN50131 GRADE G2	NF a2p **
	VE735AM PRO EXPRESS	Détecteur IRP, couverture 20 m (volumétrie) + 60 m longue portée,11 rideaux + rideau vertical, technologie VE², mode carillon avec analyse du sens de déplacement, antimasque, mémoire d'alarme. Recommandé dans des applications commerciales et à haut risques.EN50131 GRADE G3	NF a2p ***
	VE710 PRO EXPRESS	Outils d'alignement laser pour detecteur VE735	

8.3 Détecteurs de mouvement Double Technologie IRP Miroir + Hyperfréquence

	DD100 PRO EXPRESS	Détecteur double technologie portée 10 m, IRP miroir 5 rideaux + hyperfréquence - montage rapide	NF a2p **
	DD100PI PRO EXPRESS	Détecteur double technologie portée 10 m, IRP miroir 5 rideaux + hyperfréquence - montage rapide, insensible aux petits animaux domestiques < 20 kg (voir notice d'installation)	NF a2p **
	DD105 PRO EXPRESS	Détecteur double technologie portée 12 m, IRP miroir 7 rideaux + hyperfréquence - montage rapide, résistances de fin de ligne incorporées	NF a2p **
	DD205-AD	Détecteur double technologie adressable (Interfacebus 2 fils "point id" intégré), portée 12 m, IRP miroir 7 rideaux + hyperfréquence. compatible uniquement avec l'InterfaceATS1290 sur la Centrale ATS master, paramétrable via le Logiciel Titan (ATS8000 / ATS8100) à partir de la version 01-05-06	
	DD455 PRO EXPRESS	Détecteur double technologie portée 12 m, IRP miroir 7 rideaux, autofocus, traitement du signal "4D" + hyperfréquence	NF a2p **
	DD475 PRO EXPRESS	Détecteur double technologie portée 16 m, IRP miroir 9 rideaux, autofocus , traitement du signal "4D" + hyperfréquence	NF a2p **

INTRUSION

	Références	Descriptions	Cert.
	DD477AM PRO EXPRESS	Détecteur double technologie antimasque portée 16 m, IRP miroir 9 rideaux, autofocus, traitement du signal “4D” + hyperfréquence	NF a2p ***
	DD478AM PRO EXPRESS	Détecteur double technologie antimasque portée 16 m, IRP miroir 9 rideaux, autofocus, traitement du signal “4D” + hyperfréquence, relais inverseur no/nf	NF a2p ***
	DD495 PRO EXPRESS	Détecteur double technologie portée 20 m, IRP miroir 7 rideaux, autofocus, traitement du signal “4D” + hyperfréquence	NF a2p **
	DD497AM PRO EXPRESS	Détecteur double technologie antimasque portée 20 m, IRP miroir 7 rideaux, autofocus, traitement du signal “4D” + hyperfréquence	NF a2p ***
	DD498	Détecteur double technologie portée 20 m, IRP miroir 7 rideaux, autofocus, traitement du signal “4D” + hyperfréquence, mémoire d’alarme, relais inverseur no/nf, désactiVation de l’émission hyperfréquence en mode jour	
	DD498AM	Détecteur double technologie antimasque portée 20 m, IRP miroir 7 rideaux, autofocus, traitement du signal “4D” + hyperfréquence, mémoire d’alarme, relais inverseur no/nf, désactiVation de l’émission hyperfréquence en mode jour	NF a2p ***
	DD669 PRO EXPRESS	Détecteur double technologie IRP + hyperfrequence rcr (radar pulsé) bande c , montage plafond 360°, portée 20 m de diamètre, couverture 300 m², ne detecte pas au dela de la portee fixee, nouveau traitement du signal en “5D” pour renforcer la seucrite et la resistance aux perturbations, 18 rideaux de détection pleins, hauteur de pose de 2,5m à 5 m	NF a2p **
	DD669AM PRO EXPRESS	Détecteur double technologie antimasque IRP + hyperfrequence rcr (radar pulsé) bande c , montage plafond 360°, portée 20 m de diamètre, couverture 300 m², ne detecte pas au dela de la portee fixee, nouveau traitement du signal en “5D” pour renforcer la seucrite et la resistance aux perturbations, 18 rideaux de détection pleins, hauteur de pose de 2,5m à 5 m. securite antimasque renforcee	NF a2p ***

newborn

Nouveaux détecteurs de mouvement extérieurs DI601/DDI602

Détection à l'extérieur, pour protéger à l'intérieur

La sécurité commence à l'extérieur...protégez vos locaux avec nos nouveaux détecteurs de mouvement extérieurs !

Le DI601 et DDI602 sont extrêmement précis, fiable dans la détection de présence en extérieur. Ils sont conçus pour une utilisation dans des systèmes de vidéoprotection et d'alarme d'intrusion.

Le DI601 est un détecteur IRP de mouvement extérieur utilisant deux détecteurs à infrarouges passifs indépendants. Le DI601 utilise une technologie quadruple IRP (Quad Pyro) limitant les fausses alarmes tout en assurant une détection de présence efficace et précise.

Le DDI602-F3 utilise une technologie de détection triple : Deux détecteurs à infrarouges passifs indépendants plus un détecteur micro-ondes. Les 3 détecteurs doivent être activés pour déclencher une alarme.

- Hauteur variable de montage: jusqu'à 6m
- Plage de détection: 10/20/30m
- Esthétique attrayante
- 10 à 70 ° d'angle de détection
- Réglage horizontal de 180°, réglage vertical de 90° facilitant l'installation
- Le capteur est masqué
- Résistance EOL
- Haute résistance à l'humidité et la poussière (IP65)
- 5 ans de garantie

Nous vous avons écouté

Références	Descriptions	Cert.

8.4 Détecteurs de mouvement Double Technologie IRP Miroir + Ultrason

DD325P-F

Détecteur double technologie portée 12 m, analyse doppler de la longueur du déplacement, traitement du signal IRP “3D”, 7 rideaux autofocus avec couverture adaptable

NF A2P **

8.5 Détecteurs de mouvement IRP Miroir avec Caméra

EV100-MSIROV

PRO EXPRESS

L’EV100-MSIROV est un détecteur infrarouge passif qui intégre une caméra monochrome de résolution standard avec une illumination par Leds infra-rouge. La transmission du signal vidéo à travers une paire torsadée (cable catégorie 5) permet d’obtenir une distance de l’ordre de 300 mètres en utilisant un récepteur actif UTCFS. Son design lui permet de s’intégrer dans tous les types d’environement, résidentiels ou tertiaires.REMPLACE EV100-MSIR

EV100-CS

Détecteur IRP, portée 10 m, miroir 7 rideaux avec caméra couleur (628 x 582 pixels, 3 lux à f 1.2), platine enfichable, consommation 32 mA, sortie vidéo pour Câble Cat5 (WCAT52) ou équiValent - Nécessite un GE-TTP111VS

8.6 Détecteurs de mouvement : Accessoires de montage

SB01

PRO EXPRESS

Support-rotule pour montage mur / plafond (+/- 45° h, -0,5 ° v.) pour EV90, EV1xx, EV4xx, EV4XXAM, EV5XX, VE735, DD1xx, DD4xx, DD4xxAM rotule certifiée NF A2P en association avec les Détecteurs suiVants: EV90-F, EV100-F, EV435P-F, EV475AM, EV565P-PF, VE735, DD100C-F, DD100CPI-F, DD105C-F, DD477AMC-F, DD497AMC-F

SB02

Support-rotule pour montage mur / plafond (+/- 45° h, +5/-10 ° v.) pour EV90, EV1xx, EV4xx, EV4xxam, EV5xx, VE735, DD1xx, DD4xx, DD4xxam

360FM

Acccessoire de montage à encastré pour EV669, DD669.

ST400

Kit anti arrachement pour série EV1xx, EV4xx, EV4xxam, EV5xx, DD1xx, DD4xx, DD4xxam et rotule SB01

Références	Descriptions	Cert.

9. DÉTECTEURS DE MOUVEMENT SPÉCIAUX

9.1 Détecteurs de mouvement spéciaux (Etanches / Sécurité intrinsèque)

DDI78-EXF1 — Détecteur de mouvement hyperfréquence doppler stéréo, portée 30 m x 13 m, sécurité intrinsèque pour applications en zones explosives, certifié ATEX prévoir testeur ddi78-tester

9.2 Détecteurs de mouvement IRP extérieurs pour commande d'éclairage ou de vidéo

DI501 — Détecteur IRP, portée réglable de 8 à 30 m, fonctionne avec contrôleurs DI510 et DI540

DI502 — Détecteur IRP, portée modulable 30 m max, détection crépusculaire, 2 relais temporisés de 2 à 60 s, pour commande vidéo et/ou DI540/DI510

DI510 — Boîtier de commande de puissance 1 x 1500 w / 230 Vac, accepte jusqu'à 8 Détecteurs DI501 ou 4 Détecteurs DI502,

DI530 — Boîtier aveugle de commutation de puissance 2 zones x 1500 w / 230 Vac, à utiliser avec le pupitre DI540

DI540 — Boîtier de contrôle 4 zones, 24 led et buzzer, accepte jusqu'à 24 Détecteurs DI501 ou 12 Détecteurs DI502, sortie vers commandes de puissance 2 zones DI530

9.3 Détecteurs de mouvement double Technologie Extérieur

DI601 — newborn — PRO EXPRESS — Détecteur IRP Extérieur 10/20/30m sélectionnable

DDI602-F3 — newborn — PRO EXPRESS — Détecteur Double technologie Extérieur 9.9 GHz 10/20/30m Sélectionnable

DI601-WT — newborn — PRO EXPRESS — Testeur pour série DI601 et DD602

	Références	Descriptions	Cert.
	DDI-78-F1	Détecteur double technologie IRP / hyperfréquence stéréo bande x , résistant aux environnements aléatoires, couverture 27 x 15, 30 x 10 ou 38 x 6 m	
	DDI-78-TESTER	Appareil de test pour DDI-78-F1	

10. DÉTECTEURS D'OUVERTURE MAGNÉTIQUES OU À POUSSOIR

10.1 Détecteurs d'ouverture à poser en saillie

	DC101	Contact magnétique à poser en saillie, 50 x 9 x 9 mm, sortie sur 4 fils de 2 m, ouverture 15 mm max	
	DC102	Contact magnétique à poser en saillie, 63 x 12 x 19 mm, sortie sur vis, ouverture 18 mm max	
	DC103	Contact magnétique à poser en saillie, haute sécurité, 50 x 9 x 9 mm, sortie sur 4 fils de 2 m, ouverture 15 mm min à 31 mm max	
	DC111	Contact magnétique à poser en saillie, très haute sécurité, 108 x 38 x 19 mm, sortie sur 6 fils de 2 m sous gaine métallique, ouverture 5 mm min, 15 mm max	
	DC115	Contact magnétique à poser en saillie, haute sécurité, 76.2 x 25 x 13 mm, sortie sur 5 fils de 2 m sous gaine métallique, ouverture 9 mm min, 62 mm max	
	DC118	Contact magnétique à poser en saillie, industriel, 76 x 25 x 13 mm, sortie sur 4 fils de 2 m sous gaine métallique, ouverture 75 mm max	
	DC123	Contact magnétique à poser en saillie, inverseur, 63 x 12 x 19 mm, sortie sur vis, ouverture 18 mm max	
	DC143	Contact magnétique à poser en saillie, haute sécurité, inverseur, 99 x 18 x 15 mm, sortie sur vis, ouverture 9 mm min, 31 mm max	
	DC148 newborn	Contact Magnétique à poser en saillie, haute sécurité grade 3, support blanc 54x13x12.5mm	
	DC148R4.7 newborn	Contact Magnétique à poser en saillie, haute sécurité grade 3, support blanc EOL 4k7 résistant dim 54x13x12.5mm	
	DC148S60 newborn	Contact Magnétique à poser en saillie, haute sécurité grade 3, support blanc incluant câble de 6m dim 54x13x12.5mm	
	DC1912	Equerre pour DC110, DC115, DC118	
	DC193	Equerre pour DC102, DC123	

Références	Descriptions	Cert.
IM1640PSG	Contact magnétique à poser en saillie, en polycarbonate/fibre de verre renforcée, 78 x 24 x 19 mm, sortie sur cable 4 fils 85 cm, livré avec 1 équerre conditionné par 5, prix unitaire :	***
IM1640PAG	Contact magnétique à poser en saillie, en polycarbonate/fibre de verre renforcée, 78 x 24 x 19 mm, sortie sur cable 4 fils 85 cm sous gaine métallique 60 cm, livré avec 1 équerre conditionné par 2, prix unitaire :	***
IM1640PAG01JB	Contact magnétique à poser en saillie, en polycarbonate/fibre de verre renforcée, 78 x 24 x 19 mm, sortie sur cable 4 fils 120 cm sous gaine métallique 1 m + boîte de raccordement conditionné par 2, prix unitaire :	***
MM102	Contact magnétique à poser en saillie, sortie sur 5 vis conditionné par 10, prix unitaire :	
MM115	Contact magnétique à poser en saillie, 38 x 14 x 9 mm, sortie sur Câble 4 fils de 2 m, ouverture 15 mm max conditionné par 20, prix unitaire :	
MM201	Contact magnétique à poser en saillie dans boîtier autoprotégé, aimant 65 x 25 x 16 mm, Contact 65 x 15 x 16 mm, livré avec 1 jeu de 2 cales 2.5 mm conditionné par 10, prix unitaire :	***
SP201	25 jeux de 2 cales supplémentaires pour mm201	
MM440	Contact magnétique à poser en saillie, 36 x 15 x 10 mm, 4 fils, 85 cm conditionné par 10, prix unitaire :	***

10.2 Détecteurs d'ouverture à encastrer

DC105	Contact combiné à encastrer ou à poser en saillie - aimant à poser en saillie, 50 x 9 x 9 mm, reed 28.6 x ø 6.4 mm, sortie sur 4 fils de 2.5 m, ouverture 12 mm max	
DC106	Contact à encastrer, 33 x ø 9.5 mm, sortie sur 4 fils de 2 m, ouverture 12 mm max	
DC107	Contact à encastrer pour huisseries acier, 40 x ø 25.4 mm, sortie sur 4 fils de 2 m, ouverture 9 mm max	
MM100	Contact à encastrer, 28.5 x ø 8 mm, sortie sur 4 fils de 20 cm, ouverture 15 mm max conditionné par 10, prix unitaire :	
MM110	Contact à encastrer, 33 x ø 8 mm, sortie sur Câble 4 fils de 2 m, ouverture 15 mm max conditionné par 20, prix unitaire :	

	Références	Descriptions	Cert.
	DC128 newborn	Contact Magnétique à encastrer sur chasis non acier EN grade 3, blanc dim: diam 8x32mm	
	DC128R4.7 newborn	Contact Magnétique à encastrer sur chasis non acier EN grade 3, 4k7 eol, blanc dim: diam 8x32mm	
	DC128S60 newborn	Contact Magnétique à encastrer sur chasis non acier EN grade 3, avec 6m de câble blanc dim: diam 8x32mm	
	DC138 newborn	Contact Magnétique à encastrer sur chasis acier EN grade 3, blanc dim: diam 8x32mm	
	DC138R4.7 newborn	Contact Magnétique à encastrer sur chasis acier EN grade 3, blanc 4k7 EOL dim: diam 8x32mm	
	DC138S60 newborn	Contact Magnétique à encastrer sur chasis acier EN grade 3, blanc avec 6 m de câble dim: diam 8x32mm	
	MM340 PRO EXPRESS	Contact à encastrer, 35 x ø 8.2 mm, sortie sur 4 fils de 85 cm, ouverture 19 mm max conditionné par 5, prix unitaire	NF 220 ***

10.3 Détecteurs d'ouverture de sol type "Sabot"

	DC108	Contact de sol, aimant 89 x 38 x 38 mm, Contact 89 x 39 x 11 mm, sortie sur 4 fils de 2 m sous gaine métallique, ouverture 75 mm max	
	DC110	Contact de sol, haute sécurité, aimant 76 x 25 x 13 mm, Contact 89 x 38 x 11 mm, sortie sur 5 fils de 2 m sous gaine métallique, ouverture 19 mm min, 63 mm max	
	DC140	Contact de sol, aimant 89 x 38 x 38 mm, Contact 89 x 39 x 11 mm, sortie sur 4 fils de 2 m sous gaine métallique, ouverture 75 mm max, traitement anti-corrosion	

	Références	Descriptions	Cert.
	DC408 newborn	Contact de sol pour porte de garage, haute sécurité grade 3, Polyamide gris Dim: 144x50x16.5mm	
	DC408R4.7 newborn	Contact de sol pour porte de garage, haute sécurité grade 3, 4k7 EOL, Polyamide gris Dim: 144x50x16.5mm	
	MM740 PRO EXPRESS	Contact de sol, aimant 78 x 43 x 46 mm, Contact 175 x 50 x 12 mm, sortie sur 4 fils de 2 m sous gaine métallique 85 cm, ouverture 60 mm max	NF 220 ***
	SC2202SAAAB01 PRO EXPRESS	Contact de sol, aimant 89 x 38 x 38 mm, Contact 88 x 38 x 11 mm, sortie sur 4 fils de 2 m sous gaine métallique 60 cm, ouverture 90 mm max	NF 220 ***

10.4 Détecteurs d'ouverture à poussoir et contacts pour applications spéciales

	DC113	Contact poussoir, 38.1 x ø 19.05 mm, sortie sur 4 fils de 2 m	
	DC114	Contact poussoir, course réglable, 42.6 x ø 12.7 mm, sortie sur 2 fils de 2 m	
	DC501	Mini cordon magnétique pour protéger hifi, tv, PC, aimant 50 x 16.3 x 22 mm, Contact 38.1 x ø 7.2 mm, sortie sur Câble 4 fils de 2 m	

11. BOÎTES DE RACCORDEMENT AUTOPROTÉGÉES, GAINES MÉTALLIQUES

	AC0307GN	gaine armée pour passage de Câble souple, longueur 30 cm	
	AC0100EBC	embout terminal de fixation pour la gaine armée ac0307gn	
	ES058W	boîte de raccordement 7 plots, blanche, autoprotégée conditionné par 10, prix unitaire :	
	ES059W	boîte de raccordement 10 plots, blanche, autoprotégée conditionné par 10, prix unitaire :	
	ES060W	boîte de raccordement 24 plots, blanche, autoprotégée	
	ES070W	boîte de raccordement 8 plots, autoprotégée, haute qualité conditionné par 10, prix unitaire :	
	ES071W	boite de raccordement 16 plots, autoprotégée, haute qualité conditionné par 10, prix unitaire :	

Références	Descriptions	Cert.
ES007 PRO EXPRESS	boîte de raccordement, 5 plots à visser, autoprotégée conditionné par 10, prix unitaire :	NF a2p ***
ES010 PRO EXPRESS	boîte de raccordement 10 plots à visser, autoprotégée conditionné par 10, prix unitaire :	NF a2p ***

12. DÉTECTEURS DE CHOC

12.1 Détecteurs de choc à masselotte

	CH9001GR1	Détecteur de choc à masselotte, à souder, autoprotege à l'ouverture et à l' arrachement	NF a2p ***

12.2 Détecteurs de choc Inertiels, Mécaniques

	GS610A PRO EXPRESS	Détecteur de choc inertiel conditionné par 10, prix unitaire :	NF a2p ***
	GS611A	Détecteur de choc inertiel, avec Contact ouverture conditionné par 10, prix unitaire :	NF a2p ***
	GS612A	Détecteur de choc inertiel, grand boîtier, câblage facilité conditionné par 10, prix unitaire :	NF a2p ***
	GS613	Détecteur de choc gs 612 + Contact magnétique conditionné par 10, prix unitaire :	
	GS614	Carte analyseur pour gs 610/611/612/613/710/711, petit modèle	
	GS615A PRO EXPRESS	Analyseur pour gs 610/611/612/613/710/711	NF a2p ***
	GS620A PRO EXPRESS	Détecteur de choc inertiel, avec analyseur incorporé	NF a2p ***
	GS710	Détecteur de choc inertiel, nouveau design, autoprotégé, câblage aisé conditionné par 10, prix unitaire :	
	GS711	Détecteur de choc inertiel, avec Contact ouverture, nouveau design conditionné par 10, prix unitaire :	

Références	Descriptions	Cert.

13. DÉTECTEURS DE BRIS DE VITRE, BOUTONS HOLD-UP, DÉTECTEURS D'HUMIDITÉ

13.1 Détecteurs de bris de vitre acoustiques

	GS930	Détecteur acoustique de bris de vitre multi critères, en applique, portée 8,5 m	
	GT-2	testeur pour série gs 930, nouveau modèle	

13.2 Contacts Hold-Up & Boutons panique

	HB191KEY	Contact hold-up simple action seulement pour HB191/194	
	HB194	Contact hold-up double action	

13.3 Détecteurs d'humidité

	5501-M	platine d'analyse pour sonde d'humidité, peut recevoir jusqu'à 4 sondes, alimentation par pile lithium, autonomie 10 ans, sortie colLecteur ouvert (prévoir 1 Carte relais rc213 + alimentation 12v pour sortie sur Contact sec)	
	RC213	Carte relais 1 Contact inverseur, sur platine avec bornier à vis conditionné par 3, prix unitaire :	NF a2p ***
	5515-G	sonde d'humidité murale, sortie sur cable 3 m, grise	

14. DÉTECTEURS SISMIQUES POUR SALLES FORTES, COFFRES ET APPLICATIONS HAUTE SÉCURITÉ

14.1 Détecteurs Sismiques

	VV600S3PLUS PRO EXPRESS	Détecteur sismique pour salle forte et coffre	NF a2p ***
	VV602S3PLUS PRO EXPRESS	Détecteur sismique pour dab, gab et coffres de nuit	NF a2p ***
	VV700NF	Détecteur sismique configurable (via VVk700), multi-applications , compatible avec les accessoires VV600plus	NF a2p ***

Références	Descriptions	Cert.

14.2 Détecteurs Sismiques : Accessoires

VVK700	Kit de programmation (Logiciel sous PC + Câble de liaison), permet de configurer le Détecteur sismique VV700NNF	
VM600P	Plaque de fixation à visser pour VV600S3plus / VV602S3plus / VV700nf	***
VM602P	Kit d'encastrement pour VV600S3plus / VV602S3plus / VV700nf	***
VM603P	Boîte de protection étanche pour VV600S3plus / VV602S3plus / VV700nf	***
VM606P	Entrée de Câble, tube pour VV600S3plus / VV602S3plus / VV700nf	***
VM607P	Entrée deux Câbles pour VV600S3plus / VV602S3plus / VV700nf	***
VM611P	Boîte à encastrer dans le sol pour VV600S3plus / VV602S3plus / VV700nf	***
VM651P	Kit de fixation amovible jour/nuit pour VV600S3plus / VV602S3plus / VV700nf	***
VM652P	Protection d'entrée de clé pour VV600S3plus / VV602S3plus / VV700nf	***
VM653P	Cale pour vm652p	***
VM654P	Kit de raccordement armé pour vm651p	***
VM655P	Boîte de raccordement métal pour vm651p	***

INTRUSION

Références	Descriptions	Cert.
VM704P	Plaque de fixation à souder pour VV600S3plus / VV602S3plus / VV700nf	
VT608N	Centrale de test, 8 voies pour VV600S3PLUS / VV602S3PLUS	
VT705P	Nouveau vibreur de test pour VV600S3PLUS / VV602S3PLUS / VV700NF avec oscillateur relié au détecteur par connecteur	NF a2p ***

15. DÉTECTION PÉRIMÉTRIQUE : BARRIÈRES HYPERFRÉQUENCE ET INFRAROUGE

15.1 Barrières hyperfréquence Extérieures

MRW50-F2	Barrière hyperfréquence extérieure, portée 50 m, 4 canaux de modulation, alimentation 19 Vca / 20 Va, consommation: émetteur 76 mA (Vca) ou 32 mA (Vcc sur batterie), Récepteur 80 mA (Vca) ou 34 mA (Vcc sur batterie)
MRW100-F2	barrière hyperfréquence extérieure, portée 100 m, 4 canaux de modulation, alimentation 19 Vca / 20 Va, consommation: émetteur 76 mA (Vca) ou 32 mA (Vcc sur batterie), Récepteur 80 mA (Vca) ou 34 mA (Vcc sur batterie)
MRW200-F2	barrière hyperfréquence extérieure, portée 200 m, 4 canaux de modulation, alimentation 19 Vca / 20 Va, consommation: émetteur 76 mA (Vca) ou 32 mA (Vcc sur batterie), Récepteur 80 mA (Vca) ou 34 mA (Vcc sur batterie)
MRW01	Outils d'alignement pour barrières hyperfréquence mrw
MRW02-N	Alimentation 230 Vac / 19 Vac en coffret pour barrières mrw, montage sur poteaux mrw03
MRW03	Paire de poteaux inox pour barrières hyperfréquence mrw, ø 60 mm, hauteur totale 1.20 m, à sceller dans le sol
BS122N	Batterie 12 v / 2,3 Ah à placer dans chaque élément émetteur ou Récepteur pour obtenir une autonomie de 36 h.

15.2 Barrières Infrarouge actif extérieures et/ou Intérieures

INTRUSION

Références	Descriptions	Cert.
SB250	Barrière infrarouge actif, 2 faisceaux, 50 m en extérieur, 125 m en intérieur, alimentation 10 à 15 Vcc (chauffage 10 à 15 Vcc/Vac), consommation: émetteur 20 mA + chauffage 85 mA, Récepteur 35 mA + chauffage 85 ma	
SB2100	barrière infrarouge actif, 2 faisceaux, 100 m en extérieur, 250 m en intérieur, alimentation 10 à 15 Vcc (chauffage 10 à 15 Vcc/Vac), consommation: émetteur 20 mA + chauffage 85 mA, Récepteur 35 mA + chauffage 85 ma	
SB450	barrière infrarouge actif, 4 faisceaux, 50 m en extérieur, 125 m en intérieur, alimentation 10 à 15 Vcc (chauffage 10 à 15 Vcc/Vac), consommation: émetteur 25 mA + chauffage 170 mA, Récepteur 40 mA + chauffage 170 ma	
SB4100	barrière infrarouge actif, 4 faisceaux, 100 m en extérieur, 250 m en intérieur, alimentation 10 à 15 Vcc (chauffage 10 à 15 Vcc/Vac), consommation: émetteur 25 mA + chauffage 170 mA, Récepteur 40 mA + chauffage 170 ma	
SB4200	barrière infrarouge actif, 4 faisceaux, 200 m en extérieur, 500 m en intérieur, alimentation 10 à 15 Vcc (chauffage 10 à 15 Vcc/Vac), consommation: émetteur 25 mA + chauffage 170 mA, Récepteur 40 mA + chauffage 170 ma	
SB10	colonne 1 m, peut contenir jusqu'à 3 x sb2xx ou 2 x sb4xx par direction	
SB11	Kit pour montage dos à dos sur colonne sb10	
SB15	colonne 1.5 m, peut contenir jusqu'à 4 x sb2xx ou 3 x sb4xx par direction	
SB16	Kit pour montage dos à dos sur colonne sb15	
SB20	colonne 2 m, peut contenir jusqu'à 4 x sb2xx ou sb4xx par direction	
SB21	Kit pour montage dos à dos sur colonne sb20	
SB25	colonne 2.5 m, peut contenir jusqu'à 4 x sb2xx ou sb4xx par direction	
SB26	Kit pour montage dos à dos sur colonne sb25	
SB30	colonne 3 m, peut contenir jusqu'à 4 x sb2xx ou sb4xx par direction	
SB31	Kit pour montage dos à dos sur colonne sb30	
SB18	Détecteur d'escalade (Anti-Appui) pour colonne de la gamme SB	

Références	Descriptions	Cert.
SB51	Outils d'alignement pour barrières série sb	
SB52	alimentation 230 Vac / 12 Vcc + 12 Vac, support pour Batterie BS121N (12v / 1.2 Ah), peut être placée dans la colonne	
SB53	socle pour colonnes sb10, 15, 20, 25, 30 Remplace DO765 / DO792 / DO793	

Pour les applications en extérieur, le résultat optimal sera obtenu avec le modéle 4 faisceaux (SB4100 ou SB4200) Utilisé en colonne sur une portée de 75m. Les barriéres 2 faisceaux auront une moins bonne immunité aux déclenchements intempestifs. Les barrières 4 faisceaux utilisées sur une portée supérieureauront une moins bonne immunité aux conditions climatiques. L'immunité aux conditions climatiques (Brouillard dense, neige, pluie intense) sera optimale sur une portée maximum de 60m et ce, quelle que soit la portée théorique de la barrière.

15.3 Barrières Infrarouge actif extérieures et/ou Intérieures - Maintenance

SB12	face avant de rechange 1 m pour colonne sb10 / sb11
SB17	face avant de rechange 1.5 m pour colonne sb15 / sb16
SB22	face avant de rechange 2 m pour colonne sb20 / sb21
SB27	face avant de rechange 2.5 m pour colonne sb25 / sb26
SB32	face avant de rechange 3 m pour colonne sb30 / sb31
PB10 newborn	Colonne 1m - 180° simple face avec accessoire de fixation
PB11 newborn	Colonne 1m - 360° double face avec accessoire de fixation
PB15 newborn	Colonne 1.5m - 180° simple face avec accessoire de fixation
PB16 newborn	Colonne 1.5m - 360° double face avec accessoire de fixation
PB20 newborn	Colonne 2m - 180° simple face avec accessoire de fixation
PB21 newborn	Colonne 2m - 360° double face avec accessoire de fixation
PB30 newborn	Colonne 3m - 180° simple face avec accessoire de fixation
PB31 newborn	Colonne 3m - 360° double face avec accessoire de fixation
PB611M newborn	Barriéres extériéres AIR QUAD (4Lignes), 100m
PB621M newborn	Barriéres extériéres AIR QUAD (4Lignes), 200m

Références	Descriptions	Cert.
PB501	barrière infrarouge actif, 2 faisceaux, 20 m en extérieur, 40 m en intérieur	
PB511	barrière infrarouge actif 2 faisceaux, 40 m en extérieur, 80 m en intérieur	
PB521	barrières infrarouge actif extérieur 2 faisceaux, 60 m en extérieur, 120 m en intérieur	
PB601	barrière infrarouge actif 4 faisceaux, portée 50 m	
PB611	barrière infrarouge actif 4 faisceaux, portée 100 m	
PB621	barrière infrarouge actif 4 faisceaux, portée 200 m	
PB103	chauffage avec thermostat pour série pb600, à utiliser au dessous de -30 °c ou sur site avec risque de givre	

15.4 Accessoires pour colonne IR

PB50-H newborn	Chauffage sans polarité 12V 250mA pour colonne	
PB50-T newborn	Thermostat pour colonne	
PB50-AC180 newborn	Détecteur d'escalade 180° (Anti-Appui) pour le haut de colonne de la gamme SB	
PB50-AC360 newborn	Détecteur d'escalade 360° (Anti-Appui) pour le haut de colonne de la gamme SB	
PB50-WB newborn	Wall bracket for 180° beam tower	
PB50-FB newborn	Floor bracket for concrete (difficult grounds) for 180° and 360° beam towers	
PB30-SB newborn	Supports latéraux de rechange 0.70m pour colonne de 3m	
PB20-SB newborn	Supports latéraux de rechange pour les colonnes de 1-2m	
PB12 newborn	"Bouclier" de couverture (protection) pour colonne de 1m	
PB17 newborn	"Bouclier" de couverture (protection) pour colonne de 1.5m	
PB22 newborn	"Bouclier" de couverture (protection) pour colonne de 2m	
PB32 newborn	"Bouclier" de couverture (protection) pour colonne de 3m	

Références	Descriptions	Cert.
PB50-TOP80 newborn	Couvercle de rechange satndard en plastique pour colonne à faisceau 180°	
PB50-TOP360 newborn	Couvercle de rechange satndard en plastique pour colonne à faisceau 360°	
PB51 newborn	Kit de fixation pour montage de colonne, d'alimentation ou batterie piliers PB (vendu par Pack de 2)	
PB34 newborn	Set d'installation de colonne en acier inoxydable	
DO765	Socle pour mât support A REMPLACER PAR SB53	
DO792	Mât support 1.5 m A REMPLACER PAR SB53	
DO793	Mât support 2 m A REMPLACER PAR SB53	
DO865	socle pour colonnes 3 directions A REMPLACER PAR SB53	
DO891	Colonne 3 directions 1 m A REMPLACER PAR SB11	
DO892	Colonne 3 directions 1.5 m A REMPLACER PAR SB16	
DO893	Colonne 3 directions 2 m A REMPLACER PAR SB21	
DO894	colonne 3 directions 2.5 m A REMPLACER PAR SB26	
DO895	colonne 3 directions 3 m A REMPLACER PAR SB31	

16.DÉTECTION PÉRIMÉTRIQUE : DÉTECTION SUR CLÔTURE OU SUR BARDAGE

16.1 Détection périmétrique Intérieur, Systéme E-Flex

	DF420	coffret d'analyse, intérieur, 1 zone, maximum 600 m de Câble df811.

16.2 Détection périmétrique Extérieur, Système Intelli-Flex

	DF901-N	coffret d'analyse, simple/double zone (2 x 300 m), alimentation 18-24 Vac ou 11-16 Vcc, livré avec chargeur 220 Vac / 12 Vcc et Batterie 12v / 0.8 Ah, boîtier aluMinium peint ip56

	Références	Descriptions	Cert.
	DF907-N	platine de rechange pour df901-n	

16.3 Accessoires pour système E-Flex & Intelli-Flex

	DF811S150-N newborn	Câble sensible, touret de 150 m ANNULE ET REMPLCE REF /DF811-DF811S150 PLUS DE LONGUEUR 300M DISPONIBLE	
	DF820	1000 coliers de fixation plastique, résistants aux uv	
	DF821	500 clips adhésifs intérieurs	
	DF823-N newborn	Kit d'épissure et de fin de ligne REMPLACE REF DF823	
	DF827-N newborn	connecteur pour porte coulissante REMPLACE REF DF827	
	DF912	Câble coaxial avec connecteur, longueur 7,5 m	
	DF913	Module de dériVation pour porte, activé localement par clé	
	DF914	Module de dériVation pour porte, activé à distance par commande	
	DF924	programmeur pour DF 901-N ***	
	DF925-N newborn	Module testeur de fin de ligne avec auto diagnostic REMPLACE REF DF925	
	DF930KIT	Kit de protection intelli-flex simple (300 m) comprend: 1x DF901-N + 2x DF823-N + 2x DF811S150-N + 1x DF912 + 1x DF820	
	DF931KIT	Kit de protection intelli-flex double (600 m) comprend: 1x DF901-N + 4x DF823-N + 4x DF811S150-N + 2x DF912 + 2x DF820	
		Nota : Ne pas oublier de commander le programmeur DF924	

17. TRANSMISSION & COMMUNICATION

17.1 Transmetteurs Téléphoniques

	TD8402 PRO EXPRESS	transmetteur téléphonique indépendant 8 canaux, programmable avec un Clavier CD3008S33, prévoir coffret dh931	
	TD8802	transmetteur téléphonique indépendant 8 canaux, programmable avec un Clavier CD3008S33, 2 télecommandes dtmf, prévoir coffret dh931	
	RC815	Carte relais pour transformer en Contact sec les sorties électroniques du td8802	

Références	Descriptions	Cert.
RD5045N	Module vocal enfichable sur td 8402/8802 - 4 n° de tél. par utilisateur	
RD3000S33	microphone pour écoute audio avec contrôle automatique du gain	***
CD3008S33	Clavier de programmation pour td8402/8802	
RD6202S33	transmetteur digital multiprotocoles avec modem intégré offrant la programmation et la maintenance à distance sécurisée pour la gamme de Centrales CD	***
RD5060	Carte transmission vocale pour rd6202, 4 n° de téléphone vers poste fixe (ne fonctionne pas avec un téléphone portable)	***
TDA2001N	Interfaced'adaptation numeris / rnis	

17.2 Transmetteurs GSM

Pour la transmission GSM sur les Centrales - ATS master, voir chapitre 2.10: ATS7310 - CS confort, voir chapitre 3.6 page 50 : CS7002

TS100T	transmetteur de secours gsm professionnel dans coffret métal, autoprotégé, agréé

17.3 Modems, Interfaces de communication

MOD6000	modem externe tron 56000 bauds pour transmission "transport PC" (tpw51) et "Titan" (ATS8100)
MODW5102	Kit modem externe tron 5600 bauds (mod6000)+ Logiciel wintPC de télémaintenance (tpw51)
MPI232V2-F	Carte Interfacede communication rs232 pour les Centrales CD advisor CD34, CD72, CD95 et CD150) - pour application x25, transveil etc...: nous consulter -
TPW51	CD-ROM, Logiciel "transport PC", permet le téléchargement et la télémaintenance des Centrales CD
OH-NETREC-100	Logiciel PC de reception d'alarmes sur IP pour Centrales master, CSconfort et simon, 100 clients ***nous consulter***

INTRUSION

Références	Descriptions	Cert.
OH-NETREC-1000	Logiciel PC de reception d'alarmes sur IP pour Centrales master, CSconfort et simon, 1000 clients ***nous consulter***	
OH-NetRec-Software	Logiciel PC de reception d'alarmes sur IP pour Centrales master, CSconfort et simon, 10000 clients ***nous consulter***	

Références	Descriptions	Cert.

18. FLASHS & SIRÈNES

18.1 Flashs

AB290	Flash faible consommation, blanc
AB291	Flash faible consommation, orange
AB300	Flash 12 v,1 j, blanc
AB301	Flash 12 v,1 j, orange
AB303	Flash 12 v,1 j, rouge
AB310	Flash étanche, 5 j/s, blanc
AB313	Flash étanche, 5 j/s, rouge
AI672 PRO EXPRESS	Indicateur d'alarme clignotant, alimentation 10 à 20 Vcc, commande par + 0 v
AI673	Indicateur d'alarme + buzzer, alimentation 10 à 20 Vcc

18.2 Sirènes intérieures & Extérieures

AB012	Buzzer 12v 9 mA 80dB, rond
AS250	Haut parleur de puissance dans boîtier ABS blanc
AS270-F PRO EXPRESS	Sirène intérieure piezzo, 1 ton, 104dB
AS271-F	Sirène intérieure piezzo avec Flash, 1 ton, 104dB
AS272 PRO EXPRESS	Sirène intérieure auto-alimentée, piezzo, 2 tons, 104dB, prévoir Batterie bs170
AS503	Capot de Sirène extérieure factice avec verrine de Flash bleue.
AS505 PRO EXPRESS	Sirène extérieure auto-alimentée avec Flash,114dB, boîtier polycarbonate, circuit étanche, Batterie CD-ni incluse
AS509	Sirène extérieure auto-alimentée sans Flash, 114dB, boîtier polycarbonate, circuit étanche, Batterie CD-ni incluse
AS515	Sirène extérieure filaire avec Flash, 6 v - pour Centrale radio simon
AB570	Capot interne supplémentaire en acier pour as505 et as509

Références	Descriptions	Cert.
AS610RF	Sirène radio bi-directionnelle exterieure universelle sans fils avec son Module emetteur recepteur et ses piles ion lithium	
BS60	Bloc de piles de rechange pour AS610RF	
AS610	Sirène extérieure auto-alimentée, 104dB, sans Flash, boîtier polycarbonate blanc + Capot intérieur acier	
AS612S3	Sirène extérieure auto-alimentée, 104dB, avec Flash de couleur ambre, boîtier polycarbonate blanc + Capot intérieur acier, NF A2P type 3	NF A2P ***
AS632S3	Sirène extérieure auto-alimentée, 104dB, avec Flash de couleur ambre, boîtier inox + Capot intérieur acier, NF A2P type 3	NF A2P ***
BS127NS3	Batterie 12 v / 7.2 Ah, pour Sirènes AS612S3 et AS632S3	
SDP50P	Sirène intérieure auto-alimentée, NF A2P type 3, 107dB, boîtier cicolac blanc, montage en angle ou en applique, consommation réduite 7 mA en veille, 530 mA en alarme, prévoir Batterie BS120N	NF A2P ***
BS120N	Batterie 12 v / 0,8 Ah (pour Sirène sdp50p)	

19. CLAVIERS, BOÎTIERS DE COMMANDE, SERRURES, CLÉS

19.1 Claviers de commandes autonomes et lecteurs de badges

ACL506	Clavier esclave, boîtier plastique	
ACL507	Clavier esclave, boîtier métallique résistant au Vandalisme	
ACL570	Clavier autonome / maître 99 codes, 2 relais, boîtier plastique Remplace ACL741	
ACL570FI	Clavier autonome / maître 99 codes, 2 relais, aluMinium, montage encastré	
ACL570WI	Clavier autonome / maître 99 codes, 2 relais, aluMinium, montage saillie	
ACL760	Clavier autonome / maître 99 codes, 1 sortie relais, 1 sortie tension, boîtier métallique résistant au Vandalisme, accepte jusqu'à 3 esclaves : acl506/507	
ACT707	badge de proximité sans logo	

	Références	Descriptions	Cert.
	ACT708	badge de proximité sans logo avec bande magnétique iso non programmée	
	ACT731	Jeton de proximité pour ACI711/712 et acl701/771, montage sur porte-clés	
	CL821	Clavier de commande extérieur à code, boîtier métal	
	ACI5005	Clavier anti-Vandale autonome, 1200 codes, 500 évènements, prévoir acp111 pour relire les infos (voir §20.5 page 345 contrôle d'accès - Logiciels / Outils de programmation)	

19.2 Boîtiers de commande, serrures & clés

	KL838	boîtier de commande autoprotégé pour serrures ka150/ka157, 2 leds	
	KL839	boîtier de commande haute sécurité, autoprotégé ouverture/arrachement, pour serrures ka160/ka167, 2 leds	
	KA150	serrure marche/arrêt, 3 clés, double Contact no/nf	
	KA157	serrure à impulsion, 3 clés, double Contact no/nf	
	KA160	serrure haute sécurité marche/arrêt, 3 clés, double Contact no/nf	
	KA167	serrure haute sécurité à impulsion, 3 clés, double Contact no/nf	
	KA250	2 serrures ka150, même numéro	
	KA257	2 serrures ka157, même numéro	
	KA260	2 serrures ka160, même numéro	
	KA267	2 serrures ka167, même numéro	
	KA901	Sérrures haute sécurité pour ka150/ka157	
	KA911	Sérrures haute sécurité pour ka160/ka167	

20. COFFRETS, ALIMENTATIONS, CARTES RELAIS, PARAFOUDRES

20.1 Coffrets

	ATS1640	Coffret métal autoprotégé vide, identique au coffret de la Centrale ATS4002, dimensions du coffret 448 x 310 x 80 mm, peut recevoir 1 Batterie 12 v / 18 Ah (BS131NS3)	
	ATS1641	Coffret métal autoprotégé vide, identique au coffret de la Centrale ATS2102 et de l'ATS1201, dimensions du coffret 390 x 310 x 80 mm, peut recevoir 1 Batterie 12 v / 18 Ah (BS131NS3)	

	Références	Descriptions	Cert.
	ATS1642	grand coffret métal autoprotégé vide, identique au coffret des CD15002S3, ATS4602, ATS1250 et ATS1204, dimensions du coffret 480 x 465 x 150 mm, peut recevoir 2 batteries 12 v / 26 Ah (BS129NS3)	
	ATS1643	Mini coffret métal autoprotégé, pour Cartes bus ATS1220, 1740, 1741, 1743,…dimensions du coffret 178 x 126 x 35 mm	
	ATS1644	Mini coffret abs, pour Cartes bus ATS1220,1740,1741,1743,…dimensions du coffret 125 x 87 x 35 mm	
	DH931	coffret métallique vide autoprotégé, peut recevoir 1 Batterie 12 v / 7,2 Ah (bs127nS3), dimensions du coffret 285 x 285 x 80 mm	

20.2 Alimentations

	ATS1201 PRO EXPRESS	DGP, Extension bus 8 zones extensibles à 32, 1 sortie Sirène + 8 sorties, extensibles à 16, chargeur 2 a, dimensions du coffret 390 x 310 x 80 mm, peut recevoir 1 Batterie 12 v / 18 Ah (BS131NS3)	NF A2P **
	ATS1204 PRO EXPRESS	DGP 8 - 32 zones avec Alimentation 3A et sortie sirène, NF et A2P type 3. Le DGP ATS1204 comporte 8 entrées, 8 sorties à collecteur ouvert, une sortie sirène et son alimenation 3 ampères, en coffret métallique. Ce DGP peut être étendue à 32 entrées et 16 sorties.	NF A2P ***
	EP15002S3	alimentation déportée 2.4 a, coffret pouVant recevoir 2 batteries 12 v / 26 Ah (BS129NS3)	NF A2P ***
	PG822	Alimentation à découpage 2 a, 12v/220 Vca, coffret autoprotégé, peut recevoir 1 Batterie 12 v / 7.2 Ah (bs127nS3), dimensions du coffret 285 x 285 x 80 mm	
	PG824	Carte alimentation à découpage, 2 ampères, 12 v / 220 Vca	
	PM822	Carte alimentation à découpage, 2 a, 12 Vcc / 24 Vca, sans transfo, pour pg822	
	PM832	alimentation en coffret 2 ampères 24 v, peut recevoir 2 batteries 12 v / 7,2 Ah (bs127nS3), dimensions du coffret 275 x 330 x 80 mm	
	PM835 PRO EXPRESS	alimentation en coffret 5 ampères 24 v, peut recevoir 2 batteries 12 v / 7,2 Ah (bs127nS3), dimensions du coffret 275 x 330 x 80 mm	
	PM841	Boîtier de commutation d'alimentation, 12VDC 1A en acier REMPLACE PM811	

Références	Descriptions	Cert.
PM842 PRO EXPRESS	Alimentation en coffret 2A - 12V peut recevoir 1 Batterie 12V / 7.2 Ah (BS127NS3), dimensions du coffret 230x200x80 mm - REMPLACE PM811 et PM812	
PM844 PRO EXPRESS	Alimentation en coffret 4A - 12V peut recevoir 1 Batterie 12V / 17Ah (BS131NS3), dimensions du coffret 355x330x80 mm REMPLACE PM814	
PM852 PRO EXPRESS	Carte alimentation 2.4 a pour Centrale CD15002S3 et alimentation ep15002S3	

20.3 Cartes relais, Interfaces

	CP2005	relais pour éclairage 2000 w / 240 Vca, alimentation 12 v/24 Vcc	
	MB800	Carte Interfacede connexion 4 x 8 bornes pour câblage aisé des alimentations	
	RC213 PRO EXPRESS	Carte relais 1 Contact inverseur, sur platine avec bornier à vis conditionné par 3, prix unitaire :	NF a2p ***
	RC813	Carte relais 1 Contact inverseur, prévoir support rc 900 conditionné par 5, prix unitaire	NF a2p ***
	RC814	Carte relais 2 Contacts inverseurs, prévoir support rc 900 conditionné par 5, prix unitaire	NF a2p ***
	RC815	Carte relais pour transformer en Contact sec les sorties électroniques du TD8802	
	RC900	Carte Interface pour 4 relais RC813/RC814	NF a2p ***

Références	Descriptions	Cert.

21. ONDULEURS

21.1 Série ML

	ML350	Onduleur Ligne-interactive 350 VA / 210 Watt
	ML500	Onduleur Ligne-interactive 500 VA / 300 Watt
	ML700	Onduleur Ligne-interactive 700 VA / 420 Watt
	ML1000	Onduleur Ligne-interactive 1000 VA / 600 Watt

21.2 Série VH

	VH700	Onduleur On-Line avec bypass électronique 700 VA / 490 Watt
	VH1000	Onduleur On-Line avec bypass électronique 1000 VA / 700 Watt
	VH1500	Onduleur On-Line avec bypass électronique 1500 VA / 1050 Watt
	VH2000	Onduleur On-Line avec bypass électronique 2000 VA / 1400 Watt
	VH3000	Onduleur On-Line avec bypass électronique 3000 VA / 2100 Watt

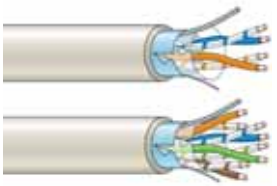
Références	Descriptions	Cert.

22. BATTERIES & CÂBLES

22.1 Batteries & Piles

BS60	Bloc de piles de rechange pour AS610RF
FG10381 PRO EXPRESS	Batterie 6v / 3.8 Ah (pour Centrale simon) - Remplace BS110
BS120N	Batterie 12 v / 0,8 Ah (pour Sirène SDP50P)
BS121N	Batterie 12 v / 1,2 Ah pour AS505 & AS509
BS122N PRO EXPRESS	Batterie 12 v / 2,3 Ah
BS127NS3 PRO EXPRESS	Batterie 12 v / 7,2 Ah (pour Centrale CD3402S3-plus et Sirènes AS612S3, AS632S3 et boîtier d'alimentation PM842)
BS130N PRO EXPRESS	Batterie 12 v / 12 Ah
BS131NS3 PRO EXPRESS	Batterie 12 v / 18 Ah (pour Centrales NF A2P CD61/62/72 et ATS2102)
BS129NS3 PRO EXPRESS	Batterie 12 v / 26 Ah (pour Centrales et alimentations NF A2P CD150, ATS2402, 3402, 4602,1204)
BS132N	Batterie 12 v / 45 Ah
BS133N	Batterie 12 v / 65 Ah
BS170 PRO EXPRESS	Batterie lithium (pour Sirène intérieure as272n)
BS36V PRO EXPRESS	Pile lithium 3.6 v (pour émetteurs radio rf320i4, RF360I4, rf900i4) conditionné par 10, prix unitaire :
BSMN21	pile alkaline 12 v (pour émetteurs radio rf352i4, rf354i4) conditionné par 10, prix unitaire :
DL123A PRO EXPRESS	Pile lithium (pour émetteur radio rf425, rf572, rf620i4, rf903i4, dd205rf) conditionné par 10, prix unitaire :

22.2 Câbles



Références	Descriptions	Cert.
WCAT52	Câble pour bus & réseau iso11801 torsadé, 2 paires, touret de 500 m	
WCAT54	Câble pour bus & réseau iso11801 torsadé, 4 paires, touret de 305 m	
WC104W PRO EXPRESS	Câble souple écranté 2 x 0,75 mm² + 2 x 0,22 mm², touret de 100 m	
WC106W PRO EXPRESS	Câble souple écranté 2 x 0,75 mm² + 4 x 0,22 mm², touret de 100 m	
WC108W	Câble souple écranté 2 x 0,75 mm² + 6 x 0,22 mm², touret de 100 m	
WC110W	Câble souple écranté 2 x 0,75 mm² + 8 x 0,22 mm², touret de 100 m	
WC112W	Câble souple écranté 2x0,75 mm² + 10 x 0,22 mm², touret de 100 m	
WC114W	Câble souple écranté 2 x 0,75 mm² + 12 x 0,22 mm², touret de 100 m	
WN104W PRO EXPRESS	Câble 4 fils de 7 brins 0,22 mm², touret de 100 m	
WN106W PRO EXPRESS	Câble 6 fils de 7 brins 0,22 mm², touret de 100 m	
WN108W	Câble 8 fils de 7 brins 0,22 mm², touret de 100 m	
WN110W	Câble 10 fils de 7 brins 0,22 mm², touret de 100 m	
WN112W	Câble 12 fils de 7 brins 0,22 mm², touret de 100 m	
WS104W PRO EXPRESS	Câble écranté 4 fils de 7 brins 0,22 mm², touret de 100 m	
WS106W PRO EXPRESS	Câble écranté 6 fils de 7 brins 0,22 mm², touret de 100 m	
WS108W	Câble écranté 8 fils de 7 brins 0,22 mm², touret de 100 m	
WS110W	Câble écranté 10 fils de 7 brins 0,22 mm², touret de 100 m	
WS112W	Câble écranté 12 fils de 7 brins 0,22 mm², touret de 100 m	

INTRUSION

Références	Descriptions	Cert.
WS120W	Câble écranté 20 fils de 7 brins 0,22 mm², touret de 100 m	
WT104W	Câble 2 paires rigide 5/10 mm, touret de 100 m	
WT106W	Câble 3 paires rigide 5/10 mm, touret de 100 m	
WT108W	Câble 4 paires rigide 5/10 mm, touret de 100 m	
WT112W	Câble 6 paires rigide 5/10 mm, touret de 100 m	
	voir également la gamme “ATS master”, Centrales intrusion / contrôle d’accès / Voir Chapitre 17.1 Claviers de commandes Autonomes et lecteurs de Badges	

CONTRÔLE D'ACCÈS

SOMMAIRE CONTRÔLE D'ACCÈS

Pages

1. CONTRÔLE D'ACCÈS
1.1 LECTEURS BIOMÉTRIQUES TECHNOLOGIE L-1 POUR L'INTÉRIEUR SÉRIE 4G V-FLEXTM : newborn
Pour l'intérieur série 4G V-StationTM: 115
Pour l'extérieur série 4G résistant aux intempéries : 115
Pour l'extérieur série "EXTREME" 4 G V-STATIONMC: 115
Série "Finger vein" 4 G V-STATIONMC: 116

2. CLAVIERS AUTONOMES ET LECTEURS 116

3. CARTES & JETONS 117

4. CONTRÔLEURS 118

5. LOGICIELS & OUTILS DE PROGRAMMATION 118

6. ACCESSOIRES CONTRÔLES D'ACCÈS 119

7. VENTOUSES ÉLECTROMAGNÉTIQUES POUR CONTRÔLE D'ACCÈS
7.1 Ventouses simple aimant non supervisés - Gamme ECOLINE 119
7.2 Ventouses simple aimant supervisés - Gamme ECOLINE 120
7.3 Ventouses conformes à la norme NFS 61-937 - Gamme ECOLINE 120
7.4 Ventouses double aimant non supervisées - Gamme ECOLINE 120
7.5 Ventouses double aimant supervisées - Gamme ECOLINE 120
7.6 Support et Equerres - Gamme ECOLINE 120

8. VENTOUSES ÉLECTROMAGNÉTIQUES POUR CONTRÔLE D'ACCÈS
8.1 Ventouses non supervisées 121
8.2 Ventouses supervisées 121
8.3 Supports & Equerres 121

INDEX

4GFVST 116
4GFVSTG 116
4GFVSTP 116
4GFXS 115
4GFXSG 115
4GFXSP 115
4GSTS 115
4GSTSG 115
4GSTSP 115
4GSTU1 115
ACA000 119
ACA001 119
ACA101 119
ACA102 119
ACA210 119
ACA300 119
ACA401 119
ACA404 119
ACA601 119
ACA711 119
ACA711U 119
ACC1PS12 118
ACC1PS24 118
ACC4PS12 118
ACC4PS24 118
ACC1000 118
ACI505 116
ACI606S18 116
ACI607S18 116
ACI711 116
ACI712 116
ACI740 116
ACI755 116
ACI757 116
ACI760 116
ACI766 116
ACI775 116
ACI795 116
ACI806 116
ACI807 117
ACI6100 117
ACI6110 117
ACI6120 117
ACI6130 117
ACP4W 118
ACP111 118
ACP201 118
ACP500W 119
ACT406 118
ACT407 118
ACT408 118
ACT430 118
ACT600 117
ACT600S 117
ACT707 117
ACT708 117
ACT725-33 117
ACT731 117
ACT736-33 117
ACT745-33 117
ACT750 117
ACT750 119
ACT786-33 117
ACT790-32 117
ACT800S 117
ACT900 118
ACT2000 117
ACT2000 118
ACT2002 117
ACT2002 118
ACT2050 117
ACT2050 118
ACT2060 117
ACT2060 118
DMN700G 119
DMN787G 119
DMN800 119
ESTVH 115
ETEC 115
FE31Z 121
FE32A 121
FE32L 121
FE32Z 121
FE37A 121
FE37L 121
FE37Z 121
FE110US 119
FE110ZL 120
FE130GB 120
FE130L 120
FE130MD 120
FE130MM 120
FE130MS 120
FE130NF KIT 120
FE130UD 120
FE130UM 119
FE130US 119
FE130Z 120
FE130ZL 120
FE160L 120
FE160MD 120
FE160MS 120
FE160NF KIT 120
FE160UD 120
FE160US 119
FE160Z 120
FE160ZL 120
FE310 121
FE312 121
FE319 121
FE321 121
FE322 121
FE323 121
FE370 121
FE371 121
FE372 121
FE375 121
FE376 121
IDS940M 118
TRNG-COURSE 263
TRNG-ONSITETECH1D 263
XFXS 115
XSTU1H 115

CONTRÔLE D'ACCÈS

Références	Descriptions	Cert.	Qté.

1. CONTRÔLE D'ACCÈS

1.1 LECTEURS BIOMÉTRIQUES TECHNOLOGIE L-1 POUR L'INTÉRIEUR SÉRIE 4G V-FLEXTM : newborn

4GFXS	BioScrypt / V-Flex 4G / Secugen Optical /V-Flex FX 4G (S) Base, Capteur optique	1
4GFXSP	BioScrypt / V-Flex 4G / Secugen Optical / HID Prox / V-Flex 4G (S,P) Proxi, capteur Optique	1
4GFXSG	BioScrypt / V-Flex 4G / Secugen Optical /V-Station 4G (S) - MIFARE / DesFire, capteur optique	1

Pour l'intérieur série 4G V-StationTM:

4GSTS	BioScrypt / V-Station 4G / Secugen Optical /V-Station 4G (S) -Capteur optique	1
4GSTU1	BioScrypt / V-Station 4G / Secugen Optical /V-Station 4G (S)	1
4GSTSP	BioScrypt / V-Station 4G / Secugen Optical / HID Prox/ V-Station 4G (S, P) Capteuroptique, proxi	1
4GSTSG	BioScrypt / V-Station 4G / Secugen Optical / Gemalto MIFARE/DESFire, capteur optique	1

Pour l'extérieur série 4G résistant aux intempéries :

XFXS	BioScrypt / V-Flex 4G / Secugen Optical /V-Flex WR 4G (S), base, capteur optique	1
XSTU1H	BioScrypt / V-station 4G / UPEK TCS1/HID iClass/ 4G V-Station WR (U1,H)	1

Pour l'extérieur série "EXTREME" 4 G V-STATIONMC:

ESTVH	BioScrypt / V-station 4G extreme / Capteur Lumidigm identification constante à l'extérieur/ iClass, capteur optique	1
ETEC	BioScrypt / V-station 4G extreme / Module TEC (disponible pour sur l'ensemble de la série "EXTREME"/ Module de refroidissement	1

CONTRÔLE D'ACCÈS

Références	Descriptions	Cert.	Qté.
Série "Finger vein" 4 G V-STATIONMC:			
4GFVST	BioScrypt / Station 4G fingerVein (lecture des veine du doigt)		1
4GFVSTP	BioScrypt / 4G fingerVein (lecture des veine du doigt)/ HID Proxi		1
4GFVSTG	BioScrypt / 4G fingerVein (lecture des veine du doigt)/ Gemalto Mifare & DESFire		1

2. CLAVIERS AUTONOMES ET LECTEURS

ACI505	Clavier, boîtier métal, montage en saillie, avec chauffage incorporé + plaque de montage		1
ACI606S18	Lecteur de piste magnétique sans Clavier		1
ACI607S18	Lecteur de piste magnétique avec Clavier		1
ACI711	Lecteur de proximité 5-10 cm, boîtier robuste intérieur et extérieur, câblage direct sur contrôleurs, 3 leds + buzzer, prévoir aca711		1
ACI712	Lecteur de proximité 5-16 cm, boîtier robuste intérieur et extérieur, câblage direct sur contrôleurs acc, 3 leds + buzzer, montage en applique		1
ACI740	Lecteur de proximité autonome, 2000 codes, programmation par son Clavier		1
ACI755	Lecteur de proximité, distance de lecture 20 cm, usage intérieur et extérieur, prévoir aca102		1
ACI757	Lecteur de proximité Clavier integré, distance de lecture 20 cm, usage intérieur et extérieur, prévoir aca102, usage intérieur et extérieur, prévoir aca102		1
ACI760 PRO EXPRESS	petit Lecteur de proximité, distance de lecture 5 cm, usage intérieur et extérieur, prévoir aca102		1
ACI766 PRO EXPRESS	Lecteur de proximité, distance de lecture 10 cm, usage intérieur et extérieur, prévoir aca102		1
ACI775	Lecteur main libre usage intérieur et extérieur, distance de lecture 70 cm, prévoir aca102 et alimentation 24 v (pm832)		1
ACI795	Lecteur proximité ultra plat, distance lecture 14 cm, usage intérieur et extérieur, prévoir aca102		1
ACI806	Lecteur code barre infrarouge masqué, utiliser les Cartes act800s		1

CONTRÔLE D'ACCÈS

Références	Descriptions	Cert. Qté.
ACI807	Lecteur code barre infrarouge masqué avec Clavier, utiliser les Cartes act800s	1
ACI6100	Lecteur ICLASS R 10	1
ACI6110	Lecteur ICLASS R 30	1
ACI6120	Lecteur ICLASS R 40	1
ACI6130	Lecteur ICLASS R k40 avec Clavier digicode	1
ACT2000	badge ICLASS 2k de memoire avec 2 applications, lot de 50 badges	1
ACT2002	badge ICLASS 16k de memoire avec 16 applications, lot de 50 badges	1
ACT2050	clef ICLASS 2k de memoire avec 2 applications, lot de 10 clefs	1
ACT2060	Jeton ICLASS 2k de memoire avec 2 applications, lot de 10 Jetons	1

3. CARTES & JETONS

ACT600	Carte magnétique avec logo aritech	1
ACT600S	Carte magnétique sans logo	1
ACT707	badge de proximité sans logo	1
ACT708	badge de proximité sans logo avec bande magnétique iso non programmée	1
ACT725-33	Carte de proximité pour Lecteurs ACI740, 755, 757, 760, 766, 775, 795 - code système 32 - REMPLACE ACT725-32	1
ACT731	Jeton de proximité pour ACI711/712 et acl701/771, montage sur porte-clés	1
ACT736-33	Carte hid de proximité + piste magnétique + possibilité photo - code système 32	1
ACT745-33	Jeton de proximité pour Lecteurs ACI740, 755, 757, 760, 766, 775, 795 - code système 3 **Remplace ACT745-32	1
ACT750	anneau pour Jeton ACT745 conditionné par 50 pièces, prix unitaire	50
ACT786-33	Carte proximité, possibilité photo (faible epaisseur) pour Lecteurs ACI740, 755, 757, 760, 766, 775, 795, **Remplace le ACT786-31 -33	1
ACT790-32	Carte active avec pile pour lecture longue portée destinée à l'accès en véhicule pour Lecteurs ACI775 (portée environ 1,8 m sur ACI775)	1
ACT800S	Carte à code barre sans logo	1

CONTRÔLE D'ACCÈS

	Références	Descriptions	Cert.	Qté.
	ACT900	Carte wiegand avec logo aritech		1
	ACT2000	badge ICLASS 2k de memoire avec 2 applications, lot de 50 badges		1
	ACT2002	badge ICLASS 16k de memoire avec 16 applications, lot de 50 badges		1
	ACT2050	clef ICLASS 2k de memoire avec 2 applications, lot de 10 clefs		1
	ACT2060	Jeton ICLASS 2k de memoire avec 2 applications, lot de 10 Jetons		1
	ACT406	badge mifare avec code imprime, lot de 25 badges		1
	ACT407	badge mifare , lot de 25 badges		1
	ACT408	badge mifare avec piste magnetique vierge, lot de 25 badges		1
	ACT430	Jeton mifare		1
	IDS940M	clip auto-enrouleur pour pince porte Carte conditionné par 10 pièces, prix unitaire		10

4. CONTRÔLEURS

	ACC1000	Mini contrôleur base sur soft Aritech ACI6007 Pour lecteur Aritech		1
	ACC1PS12	contrôleur 1 porte, avec coffret et alimentation 12 Vcc, nouvelle version gere tous les codes site 10, 20, 30 ,… sans ajout de Carte Extension ACA210		1
	ACC1PS24	contrôleur 1 porte, avec coffret et alimentation 24 Vcc, nouvelle version gere tous les codes site 10, 20, 30 ,… sans ajout de Carte Extension aca210		1
	ACC4PS12	contrôleur 4 portes, avec coffret et alimentation 12 Vcc, nouvelle version gere tous les codes site 10, 20, 30 ,… sans ajout de Carte Extension aca210		1
	ACC4PS24	contrôleur 4 portes, avec coffret et alimentation 24 Vcc, nouvelle version gere tous les codes site 10, 20, 30 ,… sans ajout de Carte Extension aca210		1

5. LOGICIELS & OUTILS DE PROGRAMMATION

	ACP201	Interfaceréseau pour PC		1
	ACP111	Programmeur à main pour 1 contrôleur et ACI6007		1
	ACP4W	Pack Logiciel pour 1 contrôleur ACC1PS12/ACC4PS12		1

Références	Descriptions	Cert.	Qté.
ACP500W	Package Logiciel sous windows, prévoir Interface réseau ACP201		1

6. ACCESSOIRES CONTRÔLES D'ACCÈS

ACA000	casquette de protection anti pluie pour application en extérieur		1
ACA001	bouton de demande de sortie, montage en surface		1
ACA101	Carte relais pour Extension d'entrées et sorties		1
ACA102	Interface wiegand pour Lecteur proximité / main libre ACI7xx		1
ACA210	Extension mémoire d'évènements pour contrôleur acc1 / acc4		1
ACA300	Interface RS232 / TCP/IP pour connecter les Acc. standard sur réseau IP		1
ACA401	EPROM de contrôleur ACC1 pour Cartes hid au code site 10		1
ACA404	EPROM de contrôleur ACC4 pour Cartes hid au code site 10		1
ACA601	Carte de nettoyage de Lecteur de piste magnétique		1
ACA711	cadre de montage en saillie pour Lecteur ACI711		1
ACA711U	cadre de montage encastré pour Lecteur ACI712		1
ACT750	anneau pour Jeton act745 conditionné par 50 pièces, prix unitaire		50
DMN700G	face avant pour déclencheur manuel, vert, filaire, glace incluse, prevoir dmn787g		1
DMN787G	base saillie vert, pour déclencheur manuel filaire		1
DMN800	membrane plastique réarmable pour face avant dm70x		1

7. VENTOUSES ÉLECTROMAGNÉTIQUES POUR CONTRÔLE D'ACCÈS

7.1 Ventouses simple aimant non supervisés - Gamme ECOLINE

FE110US	ventouse non supervisée, 150 kg, 12/24v, montage en applique, dimensions 166 x 38 x 22 mm		1
FE130UM	ventouse non supervisée, 300 kg, 12/24v, montage en encastré, dimensions 228 x 38 x 27 mm		1
FE130US	ventouse non supervisée, 300 kg, 12/24v, montage en applique, dimensions 250 x 47 x 26 mm		1
FE160US	ventouse non supervisée, 600 kg, 12/24v, montage en applique, dimensions 266 x 73 x 40 mm		1

CONTRÔLE D'ACCÈS

Références	Descriptions	Cert.	Qté.
7.2 Ventouses simple aimant supervisés - Gamme ECOLINE			
FE130MM	ventouse supervisée, 300 kg, 12/24v, montage en encastré, dimensions 228 x 38 x 27 mm		1
FE130MS	ventouse supervisée, 300 kg, 12/24v, led bicolore, montage en applique, dimensions 250 x 47 x 26 mm		1
FE160MS	ventouse supervisée, 600 kg, 12/24v, led bicolore, montage en applique, dimensions 266 x 73 x 40 mm		1
7.3 Ventouses conformes à la norme NFS 61-937 - Gamme ECOLINE			
FE130NF KIT	ventouse supervisée, 300 kg, 24v, led bicolore, montage en applique, dimensions 250 x 47 x 26 mm, conforme à la norme nfs 61-937		1
FE160NF KIT	ventouse supervisée, 600 kg, 24v, led bicolore, montage en applique, Dimensions 266 x 73 x 40 mm, conforme à la norme nfs 61-937		1
7.4 Ventouses double aimant non supervisées - Gamme ECOLINE			
FE130UD	ventouse double aimant non supervisée, 2 x 300 kg, 12/24v, montage en applique, dimensions 500 x 47 x 26 mm		1
FE160UD	ventouse double aimant non supervisée, 2 x 600 kg, 12/24v, montage en applique, dimensions 532 x 73 x 40 mm		1
7.5 Ventouses double aimant supervisées - Gamme ECOLINE			
FE130MD	ventouse double aimant supervisée, 2 x 300 kg, 12/24v, led bicolore, montage en applique, dimensions 500 x 47 x 26 mm		1
FE160MD	ventouse double aimant supervisée, 2 x 600 kg, 12/24v, led bicolore, montage en applique, dimensions 532 x 73 x 40 mm		1
7.6 Support et Equerres - Gamme ECOLINE			
FE110ZL	équerre en z & l, pour ventouses série fe110 (150 kg)		1
FE130L	équerre en l, pour ventouses série fe130 (300 kg)		1
FE130Z	équerre en z, pour ventouses série fe130 (300 kg)		1
FE130ZL	équerres en z & l, pour ventouses série fe130 (300 kg)		1
FE160L	équerre en l, pour ventouses série fe160 (600 kg)		1
FE160Z	équerre en z, pour ventouses série fe160 (600 kg)		1
FE160ZL	équerres en l & z, pour ventouses série fe160 (600 kg)		1
FE130GB	support de montage sur porte en verre, pour ventouses série fe130 (300 kg)		1

Références	Descriptions	Cert.	Qté.

8. VENTOUSES ÉLECTROMAGNÉTIQUES POUR CONTRÔLE D'ACCÈS

8.1 Ventouses non supervisées

FE319	ventouse "médium", 300 kg, 12/24 v montage en encastré		1
FE321	ventouse "médium", 300 kg, 12/24 v, montage en applique		1
FE370	ventouse 600 kg, 12/24 v, montage en applique		1
FE375	ventouse double aimant 600 kg, 12/24 v, montage en applique		1

8.2 Ventouses supervisées

FE310	ventouse 180 kg, 12/24 v, Contact reed, montage en applique, acier inox		1
FE312	ventouse 180 kg, 12/24 v, Contact reed, montage encastré, acier inox		1
FE322	ventouse 300 kg, 12/24 v, Contact reed, montage en encastré		1
FE323	ventouse 300 kg, 12/24 v, surpervisée par relais et led, montage en applique		1
FE371	ventouse 600 kg, 12/24 v, surpervisée par relais et led, montage en applique		1
FE372	ventouse 600 kg, 12/24 v, surpervisée par 2 relais et led, montage en applique		1
FE376	ventouse double 600 kg, 12/24 v, surpervisée 2 relais et led, montage en applique		1

8.3 Supports & Equerres

FE31Z	équerre en l & z réglable, pour ventouses série 180 kg		1
FE32L	équerre en l réglable, pour ventouses série 300 kg		1
FE32Z	équerre en z réglable, pour ventouses série 300 kg		1
FE32A	habillage de contre plaque, pour ventouse série 300 kg sur porte verre		1
FE37L	équerre en l réglable, pour ventouses série 600 kg		1
FE37Z	équerre en z réglable, pour ventouses série 600 kg		1
FE37A	habillage de contre plaque, pour ventouse série 600 kg sur porte verre		1

KEYSAFE- SUPRA

INDEX

000224 126
001000 126
001001 126
001004 126
001015 126
001017 126
001025 126
001028 126
001170 126
001193 126
001194 126
001267 126
001310 126
001312 126
001314 126
001350 126
001352 126
001360 127
001361 127
001365 127
001370 127
001371 127
001375 127
001404 127
001406 127
001408 127
001409 127
001413 127
001414 127
001509 127
001520 127
001522 127
001773 127
001795 127
001796 127
001797 127
001798 128
001801 128
001802 128
001803 128
001817 128
001818 128
001819 128
001843 128
001844 128
001845 128
001858 128
001890 128
001900 128
001948 128
81421-00 128

Références	Descriptions	Qté.

1. SUPRA - KEYSAFE

28.1 Supra - Keysafe

	000224	Master Key	1
	001000	KeySafe Pro Portable w / de protection en caoutchouc et boutons-poussoirs - Assortiment - Clamshell	1
	001001	Boîtier à code KeySafe Pro pour gestion de clefs	1
	001004	Boîtier à code KeySafe Pro pour gestion de clefs	1
	001015	KeySafe Pro permanent - design StrongBox avec boutons - Titane -	1
	001017	Boîtier à code KeySafe Pro de gestion de clefs	1
	001025	KeySafe Pro Portable avec protection en caoutchouc et boutons-poussoirs - Assortiment - Clamshell	1
	001028	KeySafe Pro permanent - design StrongBox avec boutons - Assortiment	1
	001170	KeySafe Pro permanent Slimline design avec boutons - Titane	1
	001193	KeySafe Pro permanent - Compact design Slimline avec boutons-poussoirs	1
	001194	Couvercles de remplacement Bouton poussoir pour KeySafe Pro - Titane - en vrac	1
	001267	KeySafe Pro permanent - Big Box conception avec grand volume de stockage avec des boutons poussoirs	1
	001310	Protection intempéries KeySafe Pro portable - caoutchouc résistant - Noir - Clamshell	1
	001312	KeySafe Auto Slimline permanent avec protection intempries inclus - boutons	1
	001314	Couvercles de remplacement pour boîtier à Bouton poussoir KeySafe Pro - Noir	1
	001350	Cadenas à code KeySafe Pro pour gestion de clefs	1
	001352	Cadenas à code KeySafe Pro pour gestion de clefs	1

KEYSAFE

	Références	Descriptions	Qté.
	001360	KeySafe Pro Permanent - StrongBox design with pushbuttons - White - Clamshell	1
	001361	KeySafe Pro Permanent - StrongBox design with pushbuttons - Clay - Clamshell	1
	001365	KeySafe Pro Permanent - StrongBox design with pushbuttons	1
	001370	KeySafe Pro Permanent Slimline design with pushbuttons - White - Clamshell	1
	001371	KeySafe Pro Permanent Slimline design with pushbuttons - Clay - Clamshell	1
	001375	Weather cover KeySafe Pro Permanent Slimline - Durable rubber - Black -Clamshell	1
	001404	KeySafe Pro Portable with protective rubber and pushbuttons - Clay - Reshipper	1
	001406	Cadenas à code KeySafe Pro de gestion de clefs	1
	001408	KeySafe Pro Permanent - StrongBox design with pushbuttons - White - Reshipper	1
	001409	KeySafe Pro Permanent - StrongBox design with pushbuttons - Clay - Reshipper	1
	001413	KeySafe Pro Permanent Slimline design with pushbuttons - White - Reshipper	1
	001414	KeySafe Pro Permanent Slimline design with pushbuttons - Clay - Reshipper	1
	001509	Protection noire caoutchouc pour KeySafe Pro	1
	001520	Pushbutton Replacement Lids for KeySafe Pro - Clay - Bulk	1
	001522	Pushbutton Replacement Lids for KeySafe Pro - White - Bulk	1
	001773	TouchPoint keyless pushbutton cam lock w/ bracket & cams	1
	001795	Armoire à clefs - 30 clefs	1
	001796	Armoire à clefs - 60 clefs	1
	001797	Armoire à clefs - 120 clefs	1

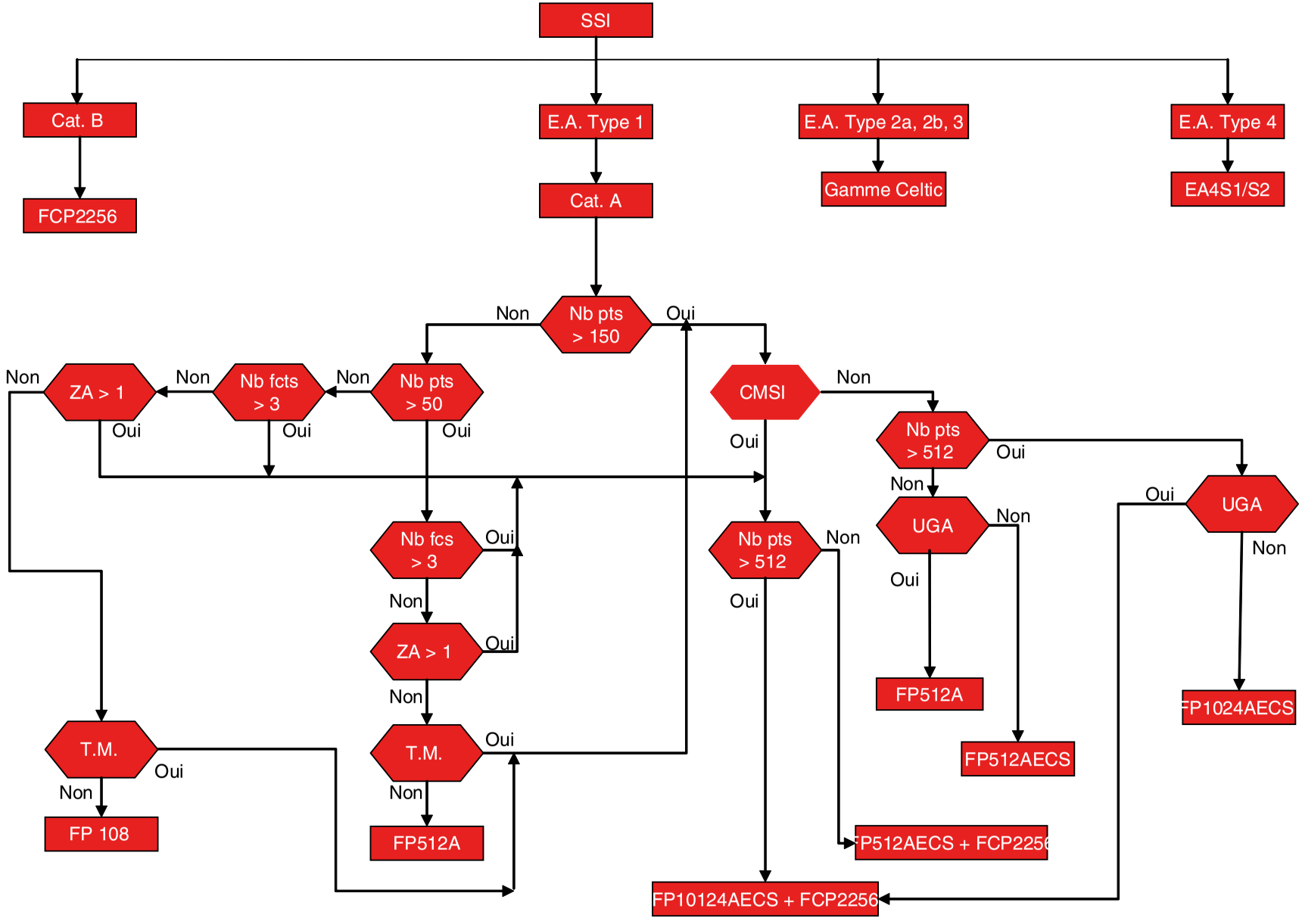
KEYSAFE

	Références	Descriptions	Qté.
	001798	TouchPoint keyless pushbutton cam lock w/ bracket & cams - Clay - Reshipper	1
	001801	Key Cabinet Pro - Keyed Lock	1
	001802	Key Cabinet Pro - Keyed Lock - 60-key - Clay - Cardboard	1
	001803	Key Cabinet Pro - Keyed Lock - 120-key - Clay - Cardboard	1
	001817	Extra Key Tags - 30-key - Bulk	1
	001818	Extra Key Tags - 60-key - Bulk	1
	001819	Extra Key Tags - 120-key - Bulk	1
	001843	Stor-A-Key	1
	001844	Locking Stor-A-Key	1
	001845	Portable Stor-A-Key - Blue	1
	001858	Portable Stor-A-Key - Yellow	1
	001890	Armoire à clefs	1
	001900	Portable Stor-A-Key - Green	1
	001948	Portable Stor-A-Key - Assorted Colors	1
	81421-00	Portable Stor-A-Key - Assorted Colors	1

INCENDIE

UTC Fire & Security
A United Technologies Company

Graphique de sélection produits



UTC Fire & Security
A United Technologies Company

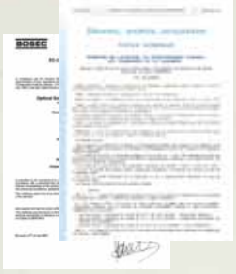
PROTÉGEZ CEUX QUE VOUS AIMEZ

562NSE

Détecteur de fumée auto alimenté avec buzzer intégré

LA FIABILITÉ AVANT TOUT !

* Fonctionnement totalement autonome
* Installation très simple
* Test et maintenance en local
* Diagnostic automatique avec affichage par LED du niveau du sensibilité
* Livré avec un socle anti-fixation hors piles
* Détection de seuil de batterie faible
* Indication de défaut ou de maintenance
* Chambre optique remplaçable
* Alimenté par 2 piles Lithium 3 V



Produit conforme à la norme EN 14604 Certifié CE DPC et au décret N°2011-36 du 10 janvier 2011

SOMMAIRE

Pages

1. GAMME ADRESSABLE, CERTIFIÉE NF GAMME FP2000-F

1.1 Détection (ECS) 137
1.1.1 Tableaux DI 137
1.1.2 Répétiteurs 137
1.1.3 Cartes optionnelles ou d'extension 137
1.1.4 Cartes Réseau 137
1.1.5 Logiciels 138
1.1.6 Pièces détachées Tableau DI 138
1.2 Protocole Aritech 138
1.2.1 Détecteurs 138
1.2.2 Indicateurs d'action 138
1.2.3 Déclencheurs manuels 138
1.2.4 Modules d'entrées/sorties adressables 139
1.2.5 Matériels de test 139
1.2.6 Accessoires d'entretien 139

2. MISE EN SÉCURITÉ : CMSI 139

2.1 Mise en sécurité : CMSI - adressable - extensible jusqu'à 128 fonctions 140
2.1.1 Mode voies de transmissions ouvertes 140
2.1.2 Mode voies de transmissions rebouclées 141
2.1.3 Options et élément séparés 142

3. GAMME FP512A

3.1 ECS/CMSi adressable certifié NF 142
3.2 Alimentation électrique de sécurité : A.E.S. NF S 61-940 143
3.3 Equipement d'Alimentation Electrique : E.A.E. 143

4. DÉTECTEUR LINÉAIRE DE FUMÉE, CERTIFIÉ NF 143

5. GAMME CONVENTIONELLE, CERTIFIÉE NF : GAMME FP108

5.1 Tableau de détection incendie, conventionnel, ESC/CMSI série 100 143
5.2 Tableau d'extinction, conventionnel, certifié NF 144

6. GAMME NON CERTIFIÉE NF

6.1 Détecteurs conventionnels pour tableaux de détection série 700 et 600 144
6.2 Déclencheurs manuels conventionnels pour tableau conventionnels 145
6.3 Tableau de détection incendie, adressable, série 1200, non certifié NF 145

SOMMAIRE

Pages

7. DÉTECTEUR AUTONOME DÉCLENCHEUR (D.A.D.) CERTIFIÉ NF 145

8. EQUIPEMENT D'ALARME
8.1 Type 2B..... 146
8.2 Type 3..... 146
8.3 type 4 E.A..... 146
8.4 Type 1 - Diffuseur sonore non autonome..... 146
8.5 Message enregistré..... 147
8.6 Flash - Diffuseurs lumineux..... 147

9. D.A.S.
9.1 Ventouse I.S..... 148
9.2 Maintien magnétique (Ventouses de maintien) 148

10. COFFRETS D'ALARMES TECHNIQUES 149

11. DÉTECTION DE FUMÉE PAR LASER ET ASPIRATION : CERTIFIÉ NF

12. DÉTECTEURS DE FLAMME 150

13. DÉTECTEUR AVERTISSEUR AUTONOME DE FUMÉE 150

14. DÉTECTEUR DE MONOXYDE DE CARBONE 151
14.1 Potentially explosive and CO zone 2 Eex-n..... 151
14.2 Potentially explosive zone 1 & 2 Eex-d 151
14.3 Accessories for FGE/FGT110, 150, 170 151
14.4 Gas control panels..... 152
14.5 Detectors for residential..... 152
14.6 CO Detection Systems..... 152

15. PRODUITS SPÉCIAUX
15.1 Tableau désenfumage pour locaux d'habitation 3em famille B 4em famille 153
(conforme arrêté du 31/01/06)..... 153

15.1 ATEX 153

INDEX

3U-BOX 142
131DAAF 150
211 138
211 145
240-COE 151
562NSE 150
585COS 151
AES242 143
AES244 143
AES248 143
AES484 143
AES488 143
AES2416 143
AES4816 143
AGS1 143
AGS1 144
AI672 138
AI673 138
Alliance 138
AS261NF 146
AS263NF 146
AS269HO 147
AS363 146
AS363W 147
AS364 147
AS364W 147
AS366 147
AS367 147
AS372 147
AS374 147
AS376 147
AS377 147
BCE 153
BEA 153
BEA-P 153
BNS 153
BS122N 137
BS131NS3 137
CAP100 145
CAP112A-G 153
Celtic Ma 146
Celtic Ma-Flash 146
Celtic Ma-Me 146
Celtic Ma-Me-Flash 146
Celtic Pr4 146
Celtic Pr8 146
Celtic Sa 146
Celtic Sa-Flash 146
Celtic Sa-ME 146
Celtic Sa-ME-Flash 146
CF8 142
DAD1W 145
DADC1 145
DADC2 145
DB100 142
DB100 144
DB100 144
DB702 145
DB950 154
DB970 153
DB2002 138
DB2003 138
DD860 145
DM100 144
DM100 146
DM100 146
DM100 146
DM100A 142
DM100AET 142
DM100B 144
DM100G 144
DM100Y 144
DM800 139
DM930RF 153
DM2010 138
DM2010E 138
DMA100CAP 142
DMA100CAP 144
DMN700G 145
DMN700-ONTR 154
DMN700R 144
DMN700R 145
DMN782 144
DMN782 145
DMN784 145
DMN787 144
DMN787 145
DMN787G 145
DMN798 154
DMN800 144
DMN800 145
DMN960I 154
DP121IAT 142
DP122I 144
DP122I 144
DP122IA 142
DP721I 144
DP721R 144
DP721RT 145
DP721RTA 144
DP721T 145
DP931RF 153
DP951 154
DP971 153
DP2041 138
DT114 144
DT114 144
DT114IA 142
DT713-5 145
DT713-5R 145
DT713-7 145
DT2043 138
EA4P 146
EA4S1 146
EA4S2 146
E/IP 143
E/IP 144
ET010 139
ET011 139
FA350 147
FA350WRC 147
FA350Y 147
FA355 147
FA355WRC 147
FA355Y 147
FA360 147
FA360B 147
FA360C 147
FA360G 148
FA360Y 148
FA370 148
FA380 148
FA380Y 148
FA390 148
FC2011 138
FCP2064-2 140
FCP2064-8 140
FCP2064-8R 141
FCP2064-16 140
FCP2064-16R 141
FCP2064-24 141
FCP2064-24R 141
FCP2064-32 141
FCP2064-32R 141
FCP2064-40 141
FCP2064-40R 141
FCP2064-48 141
FCP2064-48R 141
FCP2064-56 141
FCP2064-56R 141

INDEX

FCP2064-64 141
FCP2064-64R 142
FCP2064-80 141
FCP2064-80R 142
FCP2064-128 141
FCP2064-128R 142
FCP2256-4 139
FCP2256-8 139
FCP2256-16 139
FCP2256-24 140
FCP2256-32 140
FCP2256-40 140
FCP2256-48 140
FCP2256-56 140
FCP2256-64 140
FCP2256-96 140
FCP2256-128 140
FCP2256-160 140
FCP2256-192 140
FCP2256-224 140
FCP2256-256 140
FD805R 143
FD810R 143
FE130NF KIT 148
FE160NF KIT 148
FE225-150 148
FE225-300 148
FE230 148
FE235 148
FE240 148
FE245 148
FE250 148
FE260-175 148
FE260-325 148
FE260-475 148
FEP2000N 138
FF742 150
FF746 150
FF747 150
FF762 150
FF766 150
FF767 150
FG010 139
FGA101 151
FGA102 151
FGA110 151
FGA120B 152
FGC104E 152
FGC108 152
FGC1100 152
FGC1200 152
FGC1208I 152
FGC1216O 152
FGC2000 152
FGC2485C 152
FGE110LP 151
FGE110ME 151
FGE110VB 151
FGE150AM 151
FGE150EA 151
FGE150H2 151
FGE150LP 151
FGE150ME 151
FGE150PV 151
FGE312LP 152
FGE312ME 152
FGE330LP 152
FGE330ME 152
FGT110CO 151
FGT312CO 152
FGT330CO 152
FILMI200 150
FILMI50100 150
FIQFL 153
FIQI 153
FI-REP 142
FI-REP 144
FP108 144
FP108EXT 144
FP108-REP 142
FP108-REP 144
FP108-REP-LCD 143
FP512A 142
FP512A16REL 143
FP512AECS 142
FP1024AECS 142
FP1216EN02S1 145
FP2416 137
FP2864 137
FRL700 137
GBX70 153
GR2016-F 137
HDIS2000-F 138
HSP12 153
II952I 154
II955IRF 153
IO-2BOX 139
IO953I 154
IO956I 154
IO2014 139
IO2031 139
IO2031-F 139
IO2031-F 139
IO2034 139
IU2016 138
IU2055 139
IU2080 139
Kit Capillaire 150
KM170 153
KM260/1R3-03 152
KM260/1R3-09 152
KM260/1R4-09S20 152
KM260/1R4-21 152
KM260/1R4-21S20 152
KM260/3R3-03 152
KM260/3R3-09 152
KM260/3R4-09S20 153
KM260/3R4-21 152
KM260/3R4-21S20 153
KM260EXT3-03 152
KM260EXT3-09 152
KM260EXT4-09S20 153
KM260EXT4-21 152
KM260EXT4-21S20 153
KP2000 138
KZ400 153
LC1502 137
LCD2000 138
LON2000 137
MDA4 140
MDLO 140
MEAE 140
Mistral 50 149
Mistral 100 149
Mistral 200 150
Mistral 200 ECO 150
Mistral 200 LD 150
MOD2CL 141
MOD2UGA 142
MODDAS 141
MODDASR 142
MODEXTCL 142
MODUL2CLR 142
Module LCD 142
NC2011 137
NC2051 137
NCO-10 153
NE2011 137
NE2051 137
OIFP512A 143

INDEX

OIFP512AH 143
PCC2000 138
PCM2000 138
PM701N 143
PM702N 143
PM703N 143
PM705N 143
PR2000 137
PS244 143
PS245 143
PS484 143
PS485 143
PS2000 138
PSF2000-F 138
PSH2000 138
PT971 153
RB2016 137
S300 153
SC008 139
SEASSISITEDAY 154
SIRROCO-ME 147
SU930RF 153
TALP4 149
TALP8 149
TALP8R 149
TALP16 149
TALP16R 149
TALP32 149
TALP32R 149
TH010 139
TH012 139
TM0008SM 139
TM010 139
TR010 139
UN2011 137
ZE2016 137

Références	Descriptions	

1. GAMME ADRESSABLE, CERTIFIÉE NF

GAMME FP2000-F

1.1 Détection (ECS)

1.1.1 Tableaux DI

FP2416	Centrale adressable, 16 zones, 2 boucles (classe A) ext à 4, 256 points ext à 512, nécessite 2 batteries BS131NS3	1
FP2864	Centrale adressable, 16 zones ext à 64, 2 boucles (classe A) ext à 8, 256 points ext à 1024, nécessite 2 batteries BS131NS3	1

1.1.2 Répétiteurs

GR2016-F	Tableau répétiteur/émulateur LCD+ 16 zones Leds, reporte les informations de plusieurs centrales et permet de les émuler, équipé d'une carte NC2011 , face avant en Français	1
UN2011	Nœud universel pour connexion extérieure au réseau	1
FRL700	Tableau répétiteur simplifié avec LCD, sur réseau LON	1
LON2000	Carte d'interface pour réseau LON pour tableaux de la série FP2000	1

1.1.3 Cartes optionnelles ou d'extension

LC1502	Carte d'extension pour gestion 2 boucles (classe A) d'adressages supplémentaire	1
RB2016	Carte interne 16 relais	1
ZE2016	Carte d'extension d'affichage led, 16 zones	1
PR2000	Imprimante 40 col. Interne	1
BS131NS3	Batterie 12V 17Ah	1
BS122N	Batterie 12V 2,3AH	1

1.1.4 Cartes Réseau

NC2011	Carte réseaux pour tableau DI ou répétiteur, équipé 1 canal sur paire cuivrée (NE2011), extensible à 2	1
NC2051	Carte réseaux pour tableau DI ou répétiteur, équipé 1 canal sur fibre optique (NE2051), extensible à 2	1
NE2011	Carte extension 1 canal sur paire cuivrée pour carte réseaux NC2011	1
NE2051	Carte extension 1 canal sur fibre optique pour carte réseaux NC2051	1

INCENDIE

	Références	Descriptions	
1.1.5 Logiciels			
	PCC2000	Logiciel de configuration local/à distance	1
	PCM2000	Logiciel Maintenance Manager	1
	Alliance	Logiciel de supervision graphique, client/server, jusqu'à 5 stations	1
1.1.6 Pièces détachées Tableau DI			
	KP2000	PCB clavier pour FP2000-F	1
	LCD2000	PCB affichage LCD pour FP2000-F	1
	HDIS2000-F	PCB voyants generals	1
	FEP2000N	PCB processeur frontal	1
	FC2011	PCB processeur affichage	1
	PSF2000-F	PCB alimentation frontale	1
	PSH2000	PCB alimentation affichage	1
	PS2000	PCB Alimentation secteur	1
1.2 Protocole Aritech			
1.2.1 Détecteurs			
	DP2041	Détecteur Optique adressable 7 segments	1
	DT2043	Détecteur Thermique adressable 7 segments	1
	DB2002	Base pour détecteurs série 2000, Dia. 100mm, 4 bornes	1
	IU2016	Isolateur pour boucle adressable	1
	DB2003	Base pour isolateur série 2000, Dia 100mm	1
	211	Pack de 10 Chambres de rechange pour détecteurs Optiques	1
1.2.2 Indicateurs d'action			
	AI672	Indicateur d'action lumineux	1
	AI673	Indicateur d'action lumineux et sonore	1
1.2.3 Déclencheurs manuels			
	DM2010	Déclencheur manuel, rouge, avec glace en verre	1
	DM2010E	Délencheur manuel, saillie, rouge IP67, complet avec glace en verre	1

INCENDIE

	Références	Descriptions	
	DM800	Glace plastique réarmable, neutre, avec symbol EN54	1
1.2.4 Modules d'entrées/sorties adressables			
	IO2014	Module adressable, 4 entrées	1
	IO2031	Module adressable, 2 entrées / 1 sortie	1
	IO2031-F	Module adressable, 2 entrée/1 sortie, certifié NF, comprenant coffret IO-2BOX	1
	IO2031-F	Module adressable, 2 entrées / 2 sorties	1
	IO2034	Module adressable, 4 entrées / 4 sorties	1
	IU2055	Module d'adresse de zone conventionnelle, 20 détecteurs max	1
	IU2080	Module adressable, de commande ligne sirènes, 24V, 3A	1
	IO-2BOX	Coffret pour modules adressables (sauf IU2050)	1
1.2.5 Matériels de test			
	ET010	Canne télescopique fibre de verre 4,5 mètres	1
	ET011	Tube extension de 1,2 mètre pour ET010	1
	FG010	Outil de montage universel 3/4 de tour, pour ET010	1
	TH010	Godet de test pour détecteur thermovélocimétrique, alimentation sur 230Vac	1
1.2.6 Accessoires d'entretien			
	TH012	Godet de test pour détecteur thermovélocimétrique, alimentation sur batteries	1
	TR010	Godet de test pour détecteur de fumée	1
	TM010	Godet de test universel : fumée et chaleur	1
	SC008	Spry de teste pour détecteur de fumée	1
	TM0008SM	Capsule de rechange pour testeur universel TM010	1

2. MISE EN SÉCURITÉ : CMSI

		CMSI adressable, 256 fonctions max, autocodage sur ligne ouverte ou fermée, en coffret rackable 19», unité centrale avec LCD, signalisatins générales, 1 focntions UGA, X fonctions librement configurables	
	FCP2256-4	Unité centrale CMSI FCP2256 équipé 4 fonctions librement configurables	1
	FCP2256-8	Unité centrale CMSI FCP2256 équipé 8 fonctions librement configurables	1
	FCP2256-16	Unité centrale CMSI FCP2256 équipé 16 fonctions librement configurables	1

Références	Descriptions	
FCP2256-24	Unité centrale CMSI FCP2256 équipé 24 fonctions librement configurables	1
FCP2256-32	Unité centrale CMSI FCP2256 équipé 32 fonctions librement configurables	1
FCP2256-40	Unité centrale CMSI FCP2256 équipé 40 fonctions librement configurables	1
FCP2256-48	Unité centrale CMSI FCP2256 équipé 48 fonctions librement configurables	1
FCP2256-56	Unité centrale CMSI FCP2256 équipé 56 fonctions librement configurables	1
FCP2256-64	Unité centrale CMSI FCP2256 équipé 64 fonctions librement configurables	1
FCP2256-96	Unité centrale CMSI FCP2256 équipé 96 fonctions librement configurables	1
FCP2256-128	Unité centrale CMSI FCP2256 équipé 128 fonctions librement configurables	1
FCP2256-160	Unité centrale CMSI FCP2256 équipé 160 fonctions librement configurables	1
FCP2256-192	Unité centrale CMSI FCP2256 équipé 192 fonctions librement configurables	1
FCP2256-224	Unité centrale CMSI FCP2256 équipé 224 fonctions librement configurables	1
FCP2256-256	Unité centrale CMSI FCP2256 équipé 256 fonctions librement configurables	1
MDA4	Module déporté, 4 fonctions configurables en commande ou entrée, isolateur intégré, autocodage	1
MDLO	Module déporté adressable pour ligne ouverte, 1 module par DASà émission, 15 maxi par ligne ouverte, codage par microswitch	1
MEAE	Module de surveillance des boucles d'alimentation associé à un circuit de 5 MDA4 max. Une AES peut comprendre 2 modules max	1

2.1 Mise en sécurité : CMSI - adressable - extensible jusqu'à 128 fonctions

2.1.1 Mode voies de transmissions ouvertes

FCP2064-2	CMSI adressable comprenant 1 UGA de base et équipé 2 fonctions et 2 voies de transmissions ouvertes	1
FCP2064-8	CMSI adressable comprenant 1 UGA de base et équipé 8 fonctions et 8 voies de transmissions ouvertes	1
FCP2064-16	CMSI adressable comprenant 1 UGA de base et équipé 16 fonctions et 16 voies de transmissions ouvertes	1

Références	Descriptions	
FCP2064-24	CMSI adressable comprenant 1 UGA de base et équipé 24 fonctions et 24 voies de transmissions ouvertes	1
FCP2064-32	CMSI adressable comprenant 1 UGA de base et équipé 32 fonctions et 32 voies de transmissions ouvertes	1
FCP2064-40	CMSI adressable comprenant 1 UGA de base et équipé 40 fonctions et 40 voies de transmissions ouvertes	1
FCP2064-48	CMSI adressable comprenant 1 UGA de base et équipé 48 fonctions et 48 voies de transmissions ouvertes	1
FCP2064-56	CMSI adressable comprenant 1 UGA de base et équipé 56 fonctions et 56 voies de transmissions ouvertes	1
FCP2064-64	CMSI adressable comprenant 1 UGA de base et équipé 64 fonctions et 64 voies de transmissions ouvertes	1
FCP2064-80	CMSI adressable comprenant 1 UGA de base et équipé 80 fonctions et 80 voies de transmissions ouvertes	1
FCP2064-128	CMSI adressable comprenant 1 UGA de base et équipé 128 fonctions et 128 voies de transmissions ouvertes	1
MODDAS	Organe déporté adressable , pour voie de transmission ouverte (15 maxi par ligne)	1
MOD2CL	Carte 2 voies de transmissions, configurable indépendamment	1

2.1.2 Mode voies de transmissions rebouclées

FCP2064-8R	CMSI adressable comprenant 1 UGA de base et équipé 8 fonctions sans voie de transmission (ajouter un module MOD2CL par voie de transmission rebouclée)	1
FCP2064-16R	CMSI adressable comprenant 1 UGA de base et équipé 16 fonctions sans voie de transmission (ajouter un module MOD2CL par voie de transmission rebouclée)	1
FCP2064-24R	CMSI adressable comprenant 1 UGA de base et équipé 24 fonctions sans voie de transmission (ajouter un module MOD2CL par voie de transmission rebouclée)	1
FCP2064-32R	CMSI adressable comprenant 1 UGA de base et équipé 32 fonctions sans voie de transmission (ajouter un module MOD2CL par voie de transmission rebouclée)	1
FCP2064-40R	CMSI adressable comprenant 1 UGA de base et équipé 40 fonctions sans voie de transmission (ajouter un module MOD2CL par voie de transmission rebouclée)	1
FCP2064-48R	CMSI adressable comprenant 1 UGA de base et équipé 48 fonctions sans voie de transmission (ajouter un module MOD2CL par voie de transmission rebouclée)	1
FCP2064-56R	CMSI adressable comprenant 1 UGA de base et équipé 56 fonctions sans voie de transmission (ajouter un module MOD2CL par voie de transmission rebouclée)	1

	Références	Descriptions	
	FCP2064-64R	CMSI adressable comprenant 1 UGA de base et équipé 64 fonctions sans voie de transmission (ajouter un module MOD2CL par voie de transmission rebouclée)	1
	FCP2064-80R	CMSI adressable comprenant 1 UGA de base et équipé 80 fonctions sans voie de transmission (ajouter un module MOD2CL par voie de transmission rebouclée)	1
	FCP2064-128R	CMSI adressable comprenant 1 UGA de base et équipé 128 fonctions sans voie de transmission (ajouter un module MOD2CL par voie de transmission rebouclée)	1
	MODDASR	Organe déporté adressable , pour voie de transmission rebouclée (15 maxi par ligne)	1
	MODUL2CLR	Carte 1 voie de transmissions rebouclée, pour 15 MODDASR	1

2.1.3 Options et élément séparés

	Module LCD	Module LCD optionnel, viens se placer à coté du module de signalisation générale	1
	CF8	Carte 8 fonctions de mise en service	1
	3U-BOX	Coffet plastique 3U mural, pour 2 cartes 8 fonctions	1
	MOD2UGA	Module 2 UGA	1
	MODEXTCL	Coffret d'extension pour recevoir les MOD2CL	1

3. GAMME FP512A

3.1 ECS/CMSi adressable certifié NF

	FP512A	Centrale adressable, 512 points, 1 UGA intégrée, 3 fonctions de mise en sécurité, 1 AES conforme NF S 61940 12V 700mA intégrée, Batteries incluses	1
	FP512AECS	Centrale adressable, 512 points, pour association avec le CMSI FCP2064, batterie incluse	1
	FP1024AECS	Centrale adressable, 1024 points, pour association avec le CMSI FCP2064, batterie incluse	1
	DP122IA	Détecteur optique de fumée , adressable, avec isolateur intégré	1
	DP121IAT	Détecteur combiné optique de fumée/thermovélo , adressable, avec isolateur intégré	1
	DT114IA	Détecteur de chaleur thermovélocimetrique , adressable, avec isolateur intégré	1
	DB100	Socle pour déteceteur adressable	1
	DM100A	Déclencheur manuel adressable	1
	DM100AET	Déclencheur manuel adressable, étanche	1
	DMA100CAP	Capot pivotant transparent pour DM100	1
	FP108-REP	Tableau de report de synthèse : ECS/UGA/CMSI, communication et alimentation sur une paire	1
	FI-REP	Report de synthèse FEU simplifié à LED	1

	Références	Descriptions	
	FP108-REP-LCD	Tableau de report de synthèse, LCD : ECS/UGA/CMSI, communication sur une paire et alimentation 230Vac locale requise	1
	AGS1	Alarme générale sélective	1
	E/IP	Interface ligne d'AGS1	1
	OIFP512A	Organe intermédiaire pour reprise de 8 informations feu	1
	FP512A16REL	Carte 16 relais connectable a proxilité FP512A, prevoir coffet OIFP512AH et alimentation type AES242	1
	OIFP512AH	Boitier vide pour installation OIFP512A	1
3.2 Alimentation électrique de sécurité : A.E.S. NF S 61-940			
	AES242	AES - EAE : 24V, 2A, en coffret type FP512A	1
	AES244	AES - EAE : 24Vcc, 4A, livrée avec batteries	1
	AES248	AES - EAE : 24Vcc, 8A, livrée avec batteries	1
	AES2416	AES - EAE : 24Vcc, 16A, livrée avec batteries	1
	AES484	AES - EAE : 48Vcc, 4A, livrée avec batteries	1
	AES488	AES - EAE : 48Vcc, 8A, livrée avec batteries	1
	AES4816	AES : 48Vcc, 16A, livrée avec batteries	1
3.3 Equipement d'Alimentation Electrique : E.A.E.			
	PS244	Alimentation électrique secouru 24V, 4,2A, livrée avec batteries	1
	PS245	Alimentation électrique secouru 48V, 5,2A, livrée avec batteries	1
	PS484	Alimentation électrique secouru 48V, 4,2A, livrée avec batteries	1
	PS485	Alimentation électrique secouru 48V, 5,2A, livrée avec batteries	1
	PM701N	Alimentation secourue, 24V, 1A, sans batteries	1
	PM702N	Alimentation secourue, 24V, 2A, sans batteries	1
	PM703N	Alimentation secourue, 24V, 3A, sans batteries	1
	PM705N	Alimentation secourue, 24V, 5A, sans batteries	1

4. DÉTECTEUR LINÉAIRE DE FUMÉE, CERTIFIÉ NF

FD805R	Détecteur Linéaire de fumée à réflecteur, auto alignement. : portée de 5 à 50m	1
FD810R	Détecteuyr liénaire de fumée à réflecteur, auto alignement : portée de 50m à100m	1

5. GAMME CONVENTIONELLE, CERTIFIÉE NF : GAMME FP108

5.1 Tableau de détection incendie, conventionnel, ESC/CMSI série 100

	Références	Descriptions	
	FP108	Centrale de détection conventionnelle ECS/CMSI, 8 zones, 3 fonctions de mise en sécurité, UGA, batteries incluses	1
	DP122I	Détecteur optique de fumée	1
	DT114	Détecteur de chaleur, thermovélocimétrique	1
	DB100	Socle pour détecteur de la serie 100	1
	DMN700R	Boîtier avant rouge,incluant une glace en verre et 2 contacts NO dont un équipé d'une résistance en série de 470 ohms, prévoir DM787	1
	DMN787	Boîtier arrière, montage saillie, rouge	1
	DMN800	Glace plastique réarmable, neutre	1
	DMN782	Capot transparent pour déclencheur manuel	1
	FP108-REP	Tableau de synthèse pour FP108	1
	FI-REP	Report de synthèse FEU simplifié à LED	1
	AGS1	Alarme générale sélective	1
	E/IP	Interface de ligne pour AGS1 ou sirène différente de l'AS261NF	1

5.2 Tableau d'extinction, conventionnel, certifié NF

	FP108EXT	Centrale d'extinction, conventionnelle, 1 zone d'extinction, 3 zones de détection dont 1 de confort, nécissite une AES242	1
	DP122I	Détecteur optique de fumée	1
	DT114	Détecteur de chaleur, thermovélocimétrique	1
	DB100	Socle pour détecteur de la serie 100	1
	DM100	Déclencheur manuel rouge	1
	DMA100CAP	Capot pivotant transparent pour DM100	1
	DM100Y	Déclencheur manuel Jaune	1
	DM100B	Déclencheur manuel Bleu	1
	DM100G	Déclencheur manuel Vert	1

6. GAMME NON CERTIFIÉE NF

6.1 Détecteurs conventionnels pour tableaux de détection série 700 et 600

	DP721RTA	Détecteur multi critères, RàZ automatique, 12Vcc, sortie relais	1
	DP721I	Détecteur Optique de fumée + sortie pour indicateur d'action	1
	DP721R	DP721 + relais NO/NF	1

	Références	Descriptions	
	DP721T	Détecteur multi critères, avec sortie indicateur d'action	1
	DP721RT	Détecteur multi critères, avec sortie relais	1
	DT713-5	Détecteur thermovélocimétrique + seuil 57°C	1
	DT713-5R	Détecteur thermovélocimétrique + seuil 57°C, sortie relais	1
	DT713-7	Détecteur thermovélocimétrique + seuil 70°C	1
	DB702	Socle pour serie 700, 6 bornes,	1
	DD860	Boîtier pour détecteur de gaine (prévoir détecteur et socle DB702)	1
	211	Pack de 10 Chambres de rechange pour détecteurs Optiques	1

6.2 Déclencheurs manuels conventionnels pour tableau conventionnels

	DMN700R	Boîtier avant rouge,incluant une glace en verre et 2 contacts NO dont un équipé d'une résistance en série de 470 ohms, prévoir DM787	1
	DMN787	Boîtier arrière, montage saillie, rouge	1
	DMN800	Glace plastique réarmable, neutre	1
	DMN782	Capot transparent pour déclencheur manuel	1
	DMN784	Clé de test ou de réarmement	1
	DMN700G	Boîtier avant vert , incluant une glace	1
	DMN787G	Boîtier arrière, montage saillie , vert	1

6.3 Tableau de détection incendie, adressable, série 1200, non certifié NF

	FP1216EN02S1	Centrale de détection, adressable, 2 boucles, afficheur LCD, 16 zones affichées par LED, fonctionne avec les détecteurs de la série 200,	1

7. DÉTECTEUR AUTONOME DÉCLENCHEUR (D.A.D.) CERTIFIÉ NF

	DADC1	Détecteur Autonome Déclencheur, alimentation secteur, secouru, 4.5Wmax, pour 2 détecteurs max (non inclus) et 2 déclencheurs manuels max (non inclus)	1
	DADC2	Détecteur Autonome Déclencheur, alimentation secteur, 6Wmax, pour 2 détecteurs max (non inclus) et 2 déclencheurs manuels max (non inclus)	1
	DAD1W	Détecteur Autonome Déclencheur pour DAS faible consommation, alimentation secteur, NON secouru, 1Wmax, pour 2 détecteurs max (non inclus) et 2 déclencheurs manuels max (non inclus), certifié NF	1
	CAP100	Détecteur optique de fumée pour DAD, avec socle	1

Références	Descriptions	

8. EQUIPEMENT D'ALARME

8.1 Type 2B

Celtic Pr4	Bloc autonome d'alarme sonore Principal, 4 zones	1
Celtic Pr8	Bloc autonome d'alarme sonore Principal, 8 zones	1
Celtic Sa	Bloc autonome d'alarme sonore, satellite, se raccorde sur le celtic Pr	1
Celtic Sa-Flash	Bloc autonome d'alarme sonore et lumineux, satellite, se raccorde sur le celtic Pr	1
Celtic Sa-ME	Bloc autonome d'alarme sonore à message enregistré, satellite, se raccorde sur le celtic Pr	1
Celtic Sa-ME-Flash	Bloc autonome d'alarme sonore à message enregistré et lumineux, satellite, se raccorde sur le celtic Pr	1
DM100	Déclencheur manuel	1

8.2 Type 3

Celtic Ma	Bloc autonome d'alarme sonore, type Marche/Arrêt	1
Celtic Ma-Flash	Bloc autonome d'alarme sonore et lumineux, type Marche/Arrêt	1
Celtic Ma-Me	Bloc autonome d'alarme sonore à message enregistré, type Marche/Arrêt	1
Celtic Ma-Me-Flash	Bloc autonome d'alarme sonore à message enregistré et lumineux, type Marche/Arrêt	1
DM100	Déclencheur manuel	1

8.3 type 4 E.A.

EA4P	Equipement d'alarme type 4 sur piles (incluses)	1
EA4S1	Equipement d'alarme type 4 sur secteur, 1 ligne sirène (surveillée ou non), 1 ligne déclencheurs manuels (surveillée ou non), 1 relais de synthèse	1
EA4S2	Equipement d'alarme type 4 sur secteur, 1 ligne sirène (surveillée ou non), 2 lignes déclencheurs manuels (surveillée ou non), 1 relais de synthèse	1
DM100	Décelncheur manuel	1

8.4 Type 1 - Diffuseur sonore non autonome

AS261NF	Diffuseur sonore, couleur blanche, NFS 32001, 12 - 48Vdc	1
AS263NF	Diffuseur sonore, couleur rouge, 2 tons, dont un NF S 32001, profil cylindrique, 24/48Vdc	1
AS363	Diffuseur sonore , couleur rouge, 32 tons, 17-60Vdc, 64-106dBA, montage en surface	1

Références	Descriptions	
AS363W	Diffuseur sonore , couleur blanche, 32 tons, 17-60Vdc, 64-106dBA, montage en surface	1
AS364	Diffuseur sonore , couleur rouge, 32 tons, 17-60Vdc, 64-106dBA, base avec accès conduits	1
AS364W	Diffuseur sonore , couleur blanche, 32 tons, 17-60Vdc, 64-106dBA, base avec accès conduits	1
AS366	Diffuseur sonore avec flash, couleur rouge, 32 tons, 17-60Vdc, 64-106dBA, montage en surface	1
AS367	Diffuseur sonore avec flash , couleur rouge, 32 tons, 17-60Vdc, 64-106dBA, base avec accès conduits	1
AS269HO	Diffuseur sonore forte puissance, 9 à 28Vdc, 32 tons, IP42, 240mA, ~120dBA	1
AS376	Diffusseur sonore forte puissance , contrôle du volume, IP66, 116dbA sous 24Vdc, 17-60Vdc, couleur rouge	1
AS377	Diffusseur sonore forte puissance avec flash , contrôle du volume, IP66, 116dbA sous 24Vdc, 17-60Vdc, couleur rouge	1
AS372	Diffuseur sonore, EEx ia IIC T4, 6-28Vdc, 25mA, 49 tons, IP65, 100dBA	1
AS374	Diffuseur sonore, EEx ia IIC T4, 24Vdc, 250mA, 32 tons, IP67, 117dBA	1

8.5 Message enregistré

SIRROCO-ME	Diffuseur sonore à message en registré, nécessite un câble 3 conducteurs pour synchronisation, nécessite une interface E/IP pour raccordement sur FP108 ou FP512A, IP54, 9 à 55Vdc	1

8.6 Flash - Diffuseurs lumineux

FA350	Flash rouge, 17-60Vdc, 5mA, 1Hz, IP21, montage en surface	1
FA350WRC	Flash blanc, 17-60Vdc, 5mA, 1Hz, IP21, montage en surface	1
FA350Y	Flash ambre, 17-60Vdc, 5mA, 1Hz, IP21, montage en surface	1
FA355	Flash rouge, 17-60Vdc, 5mA, 1Hz, IP21, sur base avec arrivées conduits	1
FA355WRC	Flash blanc, 17-60Vdc, 5mA, 1Hz, IP21, sur base avec arrivées conduits	1
FA355Y	Flash ambre, 17-60Vdc, 5mA, 1Hz, IP21, sur base avec arrivées conduits	1
FA360	Flash rouge, 2 joules, 19-30Vdc, 130mA, 1Hz, IP21, montage en surface	1
FA360B	Flash bleu, 2 joules, 19-30Vdc, 130mA, 1Hz, IP21, montage en surface	1
FA360C	Flash blanc, 2 joules, 19-30Vdc, 130mA, 1Hz, IP21, montage en surface	1

	Références	Descriptions	
	FA360G	Flash vert, 2 joules, 19-30Vdc, 130mA, 1Hz, IP21, montage en surface	1
	FA360Y	Flash ambre, 2 joules, 19-30Vdc, 130mA, 1Hz, IP21, montage en surface	1
	FA370	Flash rouge, EEx ia IIC T4, 6-28Vdc, 48mA, IP65	1
	FA380	Flash rouge à rotation, 24Vdc, 2A, 48W, IP65	1
	FA380Y	Flash jaune à rotation, 24Vdc, 2A, 48W, IP65	1
	FA390	Flash rouge xenon, 10 joules, 12 - 24Bdc, 1,45A- 0,7A, IP65	1

9. D.A.S.

9.1 Ventouse I.S.

	FE130NF KIT	Ventouse issue de secours 300kg	1
	FE160NF KIT	Ventouse issue de secours 600kg	1

9.2 Maintien magnétique (Ventouses de maintien)

	FE230	Ventouse de maintien 40Kg, pour porte coupe feu, en boiîtier, montage en saillie, 24Vdc, Puissance 1,6W, avec bouton de relachement	1
	FE235	Ventouse de maintien 40Kg, pour porte coupe feu, sans boîtier, montage en saillie, 24Vdc, Puissance 1,6W	1
	FE240	Ventouse de maintien 40Kg, pour porte coupe feu, montage en affleurant, 24Vdc, Puissance 1,6W	1
	FE245	Ventouse de maintien 40Kg, pour porte coupe feu, montage sur mur, 24Vdc, Puissance 1,6W, avec bouton de relachement	1
	FE250	Ventouse de maintien 40Kg, pour porte coupe feu, en boiîtier, montage au sol, 24Vdc, Puissance 1,6W, avec bouton de relachement	1
	FE260-175	Ventouse de maintien 40Kg, pour porte coupe feu, en boiîtier, montage au sol/mur, support ajustable 175mm, 24Vdc, Puissance 1,6W, avec bouton de relachement	1
	FE260-325	Ventouse de maintien 40Kg, pour porte coupe feu, en boiîtier, montage au sol/mur, support ajustable 325mm, 24Vdc, Puissance 1,6W, avec bouton de relachement	1
	FE260-475	Ventouse de maintien 40Kg, pour porte coupe feu, en boiîtier, montage au sol/mur, support ajustable 475mm, 24Vdc, Puissance 1,6W, avec bouton de relachement	1
	FE225-150	Support de montage sur mur, 150mm, pour FE230	1
	FE225-300	Support de montage sur mur, 300mm, pour FE230	1

Références	Descriptions	

10. COFFRETS D'ALARMES TECHNIQUES

TALP4	Coffret d'alarmes techniques 2 entrées, commandé par contact libre de potentiel NO/NF, Alimentation 220Vac et pile 9V, sortie alimentée et sortie report de synthèse	1
TALP8	Coffret d'alarmes techniques 8 entrées, commandé par contact libre de potentiel NO/NF, Alimentation 220Vac et batterie au plomb, sortie alimentée et sortie report de synthèse	1
TALP16	Coffret d'alarmes techniques 16 entrées, commandé par contact libre de potentiel NO/NF, Alimentation 220Vac et batterie au plomb, sortie alimentée et sortie report de synthèse	1
TALP32	Coffret d'alarmes techniques 32 entrées, commandé par contact libre de potentiel NO/NF, Alimentation 220Vac et batterie au plomb, sortie alimentée et sortie report de synthèse	1
TALP8R	Coffret d'alarmes techniques 8 entrées, commandé par contact libre de potentiel NO/NF, Alimentation 220Vac et batterie au plomb, sortie alimentée et sortie report de synthèse + 8 relais de sortie	1
TALP16R	Coffret d'alarmes techniques 16 entrées, commandé par contact libre de potentiel NO/NF, Alimentation 220Vac et batterie au plomb, sortie alimentée et sortie report de synthèse + 8 relais de sortie	1
TALP32R	Coffret d'alarmes techniques 32 entrées, commandé par contact libre de potentiel NO/NF, Alimentation 220Vac et batterie au plomb, sortie alimentée et sortie report de synthèse + 8 relais de sortie	1

11. DÉTECTION DE FUMÉE PAR LASER ET ASPIRATION : CERTIFIÉ NF

Mistral 50	Unité de traitement pour 50m de tube et 500m² protégés, affichage par 3 voyants, nécessite l'utilisation d'une AES, configuration par PC	1
Mistral 100	Unité de traitement pour 100m de tube et 1000m² protégés, affichage par 3 voyants, nécessite l'utilisation d'une AES, configuration par PC	1

Références	Descriptions	
Mistral 200	Unité de traitement pour 200m de tube et 2000m² protégés, afficheur LCD, nécessite l'utilisation d'une AES, configuration par PC ou sur l'unité de traitement	1
Mistral 200 LD	Unité de traitement pour 200m de tube et 2000m² protégés, afficheur LCD de grande taille, nécessite l'utilisation d'une AES, configuration par PC ou sur l'unité de traitement, fonction de Maitre pour utilisation n réseau de plusieurs unités Mistral	1
Mistral 200 ECO	Unité de traitement pour 200m de tube et 2000m² protégés, affichage par 3 voyants, nécessite l'utilisation d'une AES, configuration par PC	1
FILMI50100	Filtre pour chambre laser, pour Mistral 50 et 100	1
FILMI200	Filtre pour chambre laser, pour Mistral 200	1
Kit Capillaire	Kit Capillaire : comprend 1 T, 1,5m de flexible nylon et l'embout	1

12. DÉTECTEURS DE FLAMME

FF742	Détecteur de flamme, double infra rouge, en boîtier aluminium, EN54-10	1
FF746	Détecteur de flamme, double infra rouge, Eexd - IIC T6, EN54-10	1
FF747	Détecteur de flamme, double infra rouge, sécurité Intrinsèque, boîtier aluminium, EN54-10	1
FF762	Détecteur de flamme, triple infra rouge, boîtier aluminium, EN54-10	1
FF766	Détecteur de flamme, triple infra rouge, Eexd - IIC T6, EN54-10	1
FF767	Détecteur de flamme, triple infra rouge, sécurité Intrinsèque, boîtier aluminium, EN54-10	1

13. DÉTECTEUR AVERTISSEUR AUTONOME DE FUMÉE

562NSE	Détecteur optique de fumée, avec buzzer intégré, certifée CE DPC suivant la norme EN14604, autonomie de 5 ans par 2 piles lithium, chambre optique nettoyable. Conforme au décret 2011-36 du 10 janvier 2011	1
131DAAF	Détecteur autonome avertyisseur de fumée, certifié EN14604, autonomie 2 ans sur pile alcaline	1

Références	Descriptions	

14. DÉTECTEUR DE MONOXYDE DE CARBONE

	240-COE	Carbon monoxide alarm	1
	585COS	Battery powered CO detector with sounder, tamper proof battery	1

14.1 Potentially explosive and CO zone 2 Eex-n

	FGE110LP	LPG detector, 4-20 ma, 0 -100% LEL, Eex-n	1
	FGE110ME	Methane detector, 4-20 ma, 0 -100% LEL, Eex-n	1
	FGE110VB	Petrol vapour detector, 4-20 ma, 0 -100% LEL, Eex-n	1
	FGT110CO	CO detector for car parks, 4-20 mA, 0-500 ppm Eex-n	1

14.2 Potentially explosive zone 1 & 2 Eex-d

	FGE150AM	Ammonia detector, 4-20 ma, 0 -100 LEL, Eex-d	1
	FGE150EA	Ethyl Alcohol detector, 4-20 ma, 0 -100 LEL, Eex-d	1
	FGE150H2	Hydrogen detector, 4-20 ma, 0 -100% LEL, Eex-d	1
	FGE150LP	LPG detector, 4-20 ma, 0 -100% LEL, Eex-d	1
	FGE150ME	Methane detector, 4-20 ma, 0 -100% LEL, Eex-d	1
	FGE150PV	Petrol Vapour detector, 4-20 ma, 0 -100% LEL, Eex-d	1

14.3 Accessories for FGE/FGT110, 150, 170

	FGA101	Handheld calibration keypad for the FGE/FGT100 series gas detectors	1
	FGA102	Adaptor for gas calibration	1
	FGA110	3 relay card 12 / 24 Vdc for smart 3 detectors	1

	Références	Descriptions	
14.4 Gas control panels			
	FGC104E	4 zone extension board for FGC108	1
	FGC108	4 - 8 input gas control panel, 4-20 mA, 5 relay output, 230 Vac	1
	FGC1100	8-104 input, 4-68 output gas control panel, 230 Vac	1
	FGC1200	8-200 input, 4-132 output gas control panel, 230 Vac	1
	FGC1208I	8 input remote module for the FGC1100/1200, 4-20 mA	1
	FGC1216O	16 output remote module for FGC1100/1200, open collector	1
	FGA120B	Box to house FGC1208I or FGC1216O, IP55	1
	FGC2000	MULTISCAN “IDI” 120 input, 4-132 output gas control panel, 230Vac	1
	FGC2485C	RS485 interface for FGE110/150/170 detectors to communicate with FGC2000 control panel	1
14.5 Detectors for residential			
	FGE312ME	Methane detector for residential, audible alarm and relay, 12-24 Vdc	1
	FGE330ME	Methane detector for residential, audible alarm and relay, 230 Vac	1
	FGE312LP	LPG detector for residential, audible alarm and relay, 12-24 Vdc	1
	FGE330LP	LPG detector for residential, audible alarm and relay, 230 Vac	1
	FGT312CO	CO detector for residential, audible alarm and relay, 12-24 Vdc	1
	FGT330CO	CO detector for residential, audible alarm and relay, 230 Vac	1
14.6 CO Detection Systems			
	KM260/1R3-03	CO Detection Control Panel - 1 zone (English)	1
	KM260/1R3-09	CO Detection control panel - 1 zone (Spanish)	1
	KM260/1R4-21	CO Detection Panel 1 Zone Portuguese	1
	KM260/3R3-03	CO Detection Control Panel - 3 zones (English)	1
	KM260/3R3-09	CO Detection control panel - 3 zones (Spanish)	1
	KM260/3R4-21	CO Detection Panel 3 Zones Portuguese	1
	KM260EXT3-03	CO Detection expansion module (English)	1
	KM260EXT3-09	CO Detection expansion module (Spanish)	1
	KM260EXT4-21	CO Detection expansion module (Portuguese)	1
	KM260/1R4-21S20	CO Detection Control Panel - 1 zone (Portuguese) S20 Version	1
	KM260/1R4-09S20	CO Detection Control Panel - 1 zone (Spanish) S20 Version	1

Références	Descriptions	
KM260/3R4-21S20	CO Detection Control Panel - 3 zones (Portuguese) S20 Version	1
KM260/3R4-09S20	CO Detection Control Panel - 3 zones (Spanish) S20 Version	1
KM260EXT4-09S20	CO Detection Expansion Module (Spanish) S20 Version	1
KM260EXT4-21S20	CO Detection Expansion Module (Portuguese) S20 Version	1
KM170	CO Detector	1
KZ400	Connection base for K400 series detectors	1
S300	Base Suppliment for KM170 Series CO Detectors	1
NCO-10	CO Detector S20 Version	1

15. PRODUITS SPÉCIAUX

15.1 Tableau désenfumage pour locaux d'habitation 3em famille B 4em famille (conforme arrêté du 31/01/06)

HSP12	Tabelau de désenfumage 12 zones, 12 étages sur 1 conduit ou de 2 x 6 sur 2 conduits	1
BEA	Boîtier pour le raccordement des déclencheurs manuels, des détecteurs et pour la commande des volets du niveau concernés.	1
BEA-P	BEA de puissance : installation comprenant plus de 7 volets sur une même ligne. Présence d'un relais (4 inverseurs) dans le boîtier rouge, précablé sur la sortie du BEA-P, Prévoir une AES externe.	1
FIQI	Module intermédiaire par volet de désenfumage (optionnel)	1
FIQFL	Module intermédiaire pour dernier volet de désenfumage (optionnel)	1
BNS	Boîtier BNS, adressable non-stop	1
BCE	Boîtier BCE adressable commaned extraction	1
CAP112A-G	Détcteur de gaine adressable	1

15.1 ATEX

DP971	Détecteur Optique de fumée ATEX	1
GBX70	Barrière Zener	1
PT971	Convertisseur de protocole	1
DB970	Socle pour DP971	1
DP931RF		1
DM930RF		1
II955IRF		1
SU930RF		1

INCENDIE

Références	Descriptions	
DMN700-ONTR		1
DMN798		1
DP951	Détecteur Optique de fumée	1
DB950	Socle pour DP951	1
IO956I	Module de contrôle sirène, protocole Apollo	1
DMN960I	Déclencheur manuel avec isolateur, protocole Apollo	1
II952I	Module 1 entrée, protocole Apollo	1
IO953I	Module 3 entrées 3 sorties relais, protocole Apollo	1
SEASSISITEDAY	Forfait journalier assitance sur site hors frais transport et herbergement	1

UTC Fire & Security
A United Technologies Company

Product Data Sheet

562NSE

Détecteur de fumée auto alimenté avec buzzer intég.-Conforme au décret N°2011-36

Général

Les détecteurs de fumée auto alimentés de la série 560 avec un buzzer intégré de 85 dBa offrent des solutions particulièrement adaptées aux applications autonomes. Tous les détecteurs possèdent une fonction locale avec bouton poussoir incorporé de silence et de test . De plus le détecteur 562NSE est porteur de la norme européenne EN14604.

Tous les détecteurs sont livrés avec une protection anti poussière très utile lors de l'installation en environnement poussiéreux. Ces détecteurs sont livrés aussi avec leurs batteries et leurs bases facilitant l'installation du produit.

Fonctionnement autonome

La série 560 est conçue pour des applications en mode autonome. La fonction LED permet à l'utilisateur d'avoir une visibilité totale de la fonctionnalité du détecteur. Lorsqu'une maintenance est nécessaire que ce soit pour le détecteur lui même ou les piles, l'utilisateur en sera averti.

Significations des Indications des Led

La LED présent sur le détecteur indique le statut du détecteur.
La LED flashe toutes les 9 secondes en cas de fonctionnement normal
Si la LED est allumé de manière constante cela signifie qu'il y a alarme
Si la LED est éteint cela signifie un défaut ou la nécessité d'une opération de maintenance

Test et maintenance

La série 560 peut être testée localement en utilisant un aérosol simulant de la fumée (SC008). La LED reste allumée et l'alarme retentit de manière intermittente jusqu'à ce que le bouton de test/silence soit activé. Le détecteur se remet en position de veille dès que la fumée n'est plus présente.

Le système de contrôle de sensiblité et de contamination permet au détecteur d'indiquer automatiquement lorsqu'une opération de maintenance est nécessaire. Après remplacement de la chambre optique (évitant le remplacement complet du détecteur grâce à une opération très simple) le détecteur se recalibre automatiquement. Aucun outils spécifiques n'est nécessaire pour réaliser cette opération de maintenance.

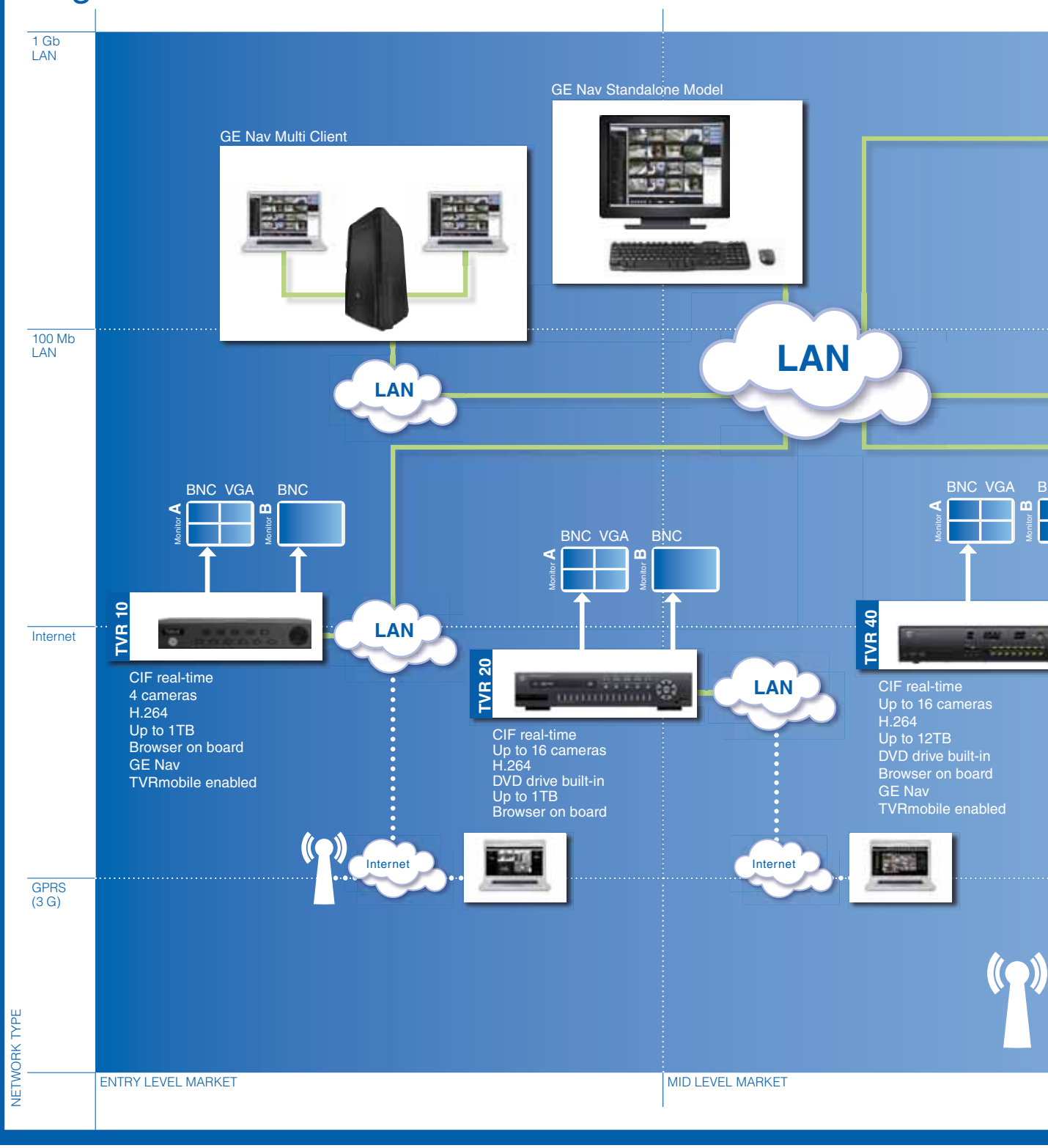
Caractéristiques

- Fonctionnement totalement autonome
- Installation très simple
- Test et maintenance en local
- Livré avec base et piles
- Détection de seuil de batterie faible
- Indication de défaut ou de maintenance
- Chambre optique remplaçable
- Diagnostique automatique de sensibilité
- Alimentation par pile Lithium 3 V
- Conforme norme EN 14604
- Conforme au décret N°2011-36 du 10 janvier 2011

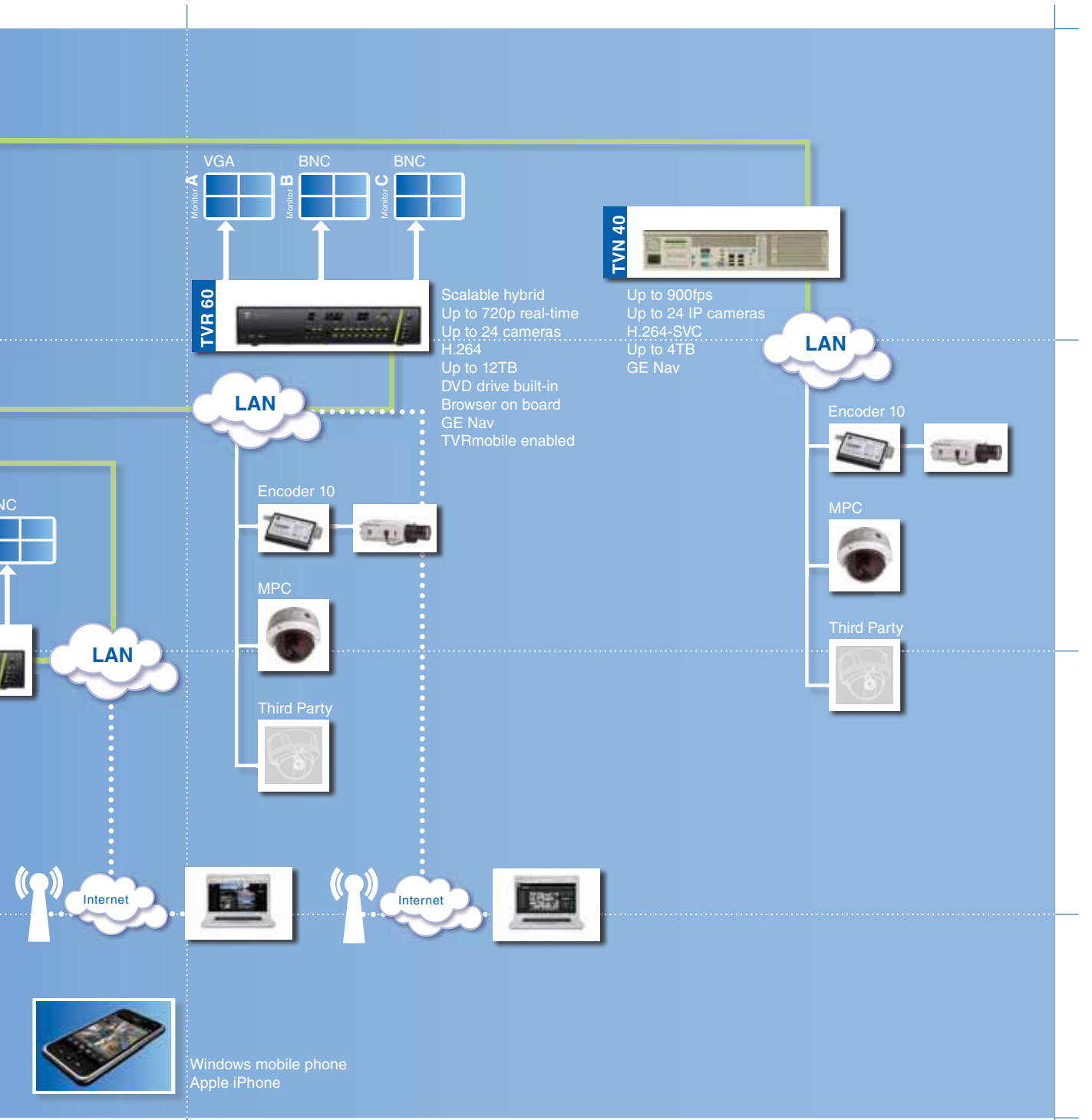
VIDEOPROTECTION

UTC Fire & Security
A United Technologies Company

Digital Platform



SOLUTION VIDÉO



SOMMAIRE

Pages

Contents

1. CAMÉRAS TRUVISION™
1.1 Caméras extérieure IR TruVision™ 166
1.2 Mini Caméras Dôme extérieure IR TruVision™ 166
1.3 Accessoires..... 166
1.4 Mini-Dôme TruVision™..... 166

2. CAMÉRAS ULTRAVIEW™
2.1 CMOS “Wide Dynamic Range” Caméras..... 166
2.2 UltraView™ Mini dômes..... 167
2.3 Fixations pour Dôme série UltraView™ 167
2.4 Caméras Factices..... 167
2.5 Fixations pour caméras..... 167

3. AUTRE GAMME DE CAMÉRAS
3.1 Caméras extérieure avec éclairage led..... 168
3.2 Accessoires pour Caméras série TIR 168
3.3 Express Caméras..... 168
3.4 Détecteurs IR avec caméras.....168

5. OBJECTIFS
5.1 Objectifs fixe : Manuel..... 169
5.2 Objectifs fixe : Auto Iris..... 169
5.3 Vari focale : Manuel..... 169
5.4 Vari focale : Auto Iris..... 169
5.5 Vari focale Applications IR – Iris : Manuel 170
5.6 Vari focale Applications IR – Iris : Auto Iris 170
5.7 Zooms..... 170

6. CAISSONS ET FIXATIONS.
6.1 Caissons “FLIPTOP” avec passage de câble 170
6.2 Caissons “Fliptop”..... 170
6.3 Piéces de rechanges pour Caisson “FLIPTOP” 171
6.4 Caisson série CHW 300.....171
6.5 Caisson série CHW 270.....171
6.6 Caisson série CHW 250.....172
6.7 Adapteurs Fixation..... 172
6.8 Accessoires..... 172

CAMÉRAS PTZ

7. TRUVISION™ PTZ
7.1 TruVision™ Mini dômes PTZ.....172
7.2 TruVision™ Mini dômes PTZ - Accessoires & Fixations 172

8. DIGIA PTZ 174
8.1 DIGIA PTZ 174

SOMMAIRE

Pages

8.2 Digia PTZ Accessoires 174

9. ULTRAVIEW PTZ - COULEUR - BOÎTIER SIMPLE - SORTIE VIDÉO SANS UTP - SANS ALARME

9.1 UltraView PTZ - Boîtier simple - Couleur - Jour / Nuit.... 174
9.2 UltraView PTZ - Boîtier simple - Couleur - Extérieur fixation murale - Thermostaté - Jour / Nuit Zoom X27....174
9.3 UltraView PTZ - Boîtier simple - Couleur - Intérieur Encastré - Jour / Nuit.... 174
9.4 UltraView PTZ - Boîtier simple - couleur - Intérieur Pendant - Jour / Nuit 174
9.5 UltraView PTZ - Boîtier simple - couleur Extérieur - Pendant Thermostaté.... 175

10. ULTRAVIEW PTZ - COULEUR - BOÎTIER AVANCÉ - E/S CONTACTS ALARME & UTP

10.1 UltraView PTZ - Boîtier avancé - Couleur - Jour / Nuit - Intérieur Fixation murale 175
10.2 UltraView PTZ - Boîtier avancé - Couleur -Extérieur fixation murale - Thermostaté....175
10.3 UltraView PTZ - Boîtier avancé - Couleur - Intérieur Anti vandale 176
10.4 UltraView PTZ - Boîtier avancé - Couleur - Extérieur Anti vandale - Thermostaté....176
10.5 UltraView PTZ - Boîtier avancé -Couleur - Intérieur Encastré 176
10.6 UltraView PTZ - Boîtier avancé - Couleur - Intérieur Pendant 177
10.7 UltraView PTZ - Boîtier avancé - Couleur - Extérieur - Pendant Thermostaté 177
10.8 UltraView PTZ - Boîtier avancé - Couleur - Robuste - intérieur - Fixation murale 178
10.9 UltraView PTZ - Boîtier avancé - Couleur - Robuste - Extérieur Fixation murale - Thermostaté....179
10.10 UltraView PTZ - Modules Caméras....179
10.11 Alimentations.... 180
10.12 Cyberdômes accessoires de fixation 180

11. DÔME LEGEND

11.1 Dôme Legend 7” Extérieur avec fixation murale, Thermostaté....181
11.2 Dôme Legend 6” Intérieur Encastrable....181
11.3 Dôme Legend 7” Intérieur monatge pendant....181

12. DÔME LEGEND : COMPOSANTS SÉPARÉS

12.1 Dôme Legend 6” Hemisphères pour dômes encastrés..... 182
12.2 Dôme Legend 6” Hemisphères pour caisson de dômes pendant.... 182
12.3 Dôme Legend 7” Hemisphères pour caisson robuste.... 182
12.4 Dôme Legend 8” Hemisphères pour caisson résistant 183
12.5 Dôme Legend 6” Boitiers 183
12.6 Dôme Legend 7’’ Caisson à monture pendante 183
12.7 Dôme Legend 7’’ Caisson robuste 183
12.8 Dôme Legend 8’’ Boitier résistant Extérieur 183
12.9 Legend Caméra Modules 183
12.10 Alimentations.... 183
12.11 Dôme Legend Accessoires de fixation 183

13. ENREGISTREURS NUMÉRIQUES

13.1 Enregistreurs TruVision™ série TVR10 185
13.2 Enregistreurs TruVision™ série TVR20.... 186
13.3 Accessoires pour enregistreurs TruVision™ série TVR20.... 186

SOMMAIRE

Pages

13.4 Enregistreurs TruVision™ série TVR40 187
13.5 Accessoires pour enregistreurs TruVision™ série TVR40 188
13.6 Enregistreurs TruVision™ série TVR60 189
13.7 Accessoires pour enregistreurs TruVisionTM série TVR60 190

14. CLAVIER DE COMMANDE TVR40 & TVR60 192

15. MONITEURS
15.1 Moniteurs Plat LCD : Gamme Truvison™ 193
15.2 Moniteurs Plat LCD : Gamme UltraView™ 193
15.3 Fixations & Accessoires 193
15.4 Moniteur publique 194
15.5 Accessoires : QUAD & Amplificateurs 194

16. MATRICES DE COMMUTATION & INTERFACES
16.1 Crosspoint 32 Matrix Switcher Components. 195
16.2 Digiplex 4 Large Matrix system 195
16.3 Digiplex 4 Components 195
16.4 Digiplex 4 Matrix Albras system 196
16.5 Legend/CyberDôme et Multiplexer View Control System 196

17. INTERFACES 196

18. OUTILS ET ACCESSOIRES
18.1 Kits outils, Testeurs et Connecteurs 196
18.2 Alimentations 197
18.3 Câbles & Accessoires 197

INDEX

1043406 196
95330705 168
95330705-1 168
AL1/24 171
AL1P/24 171
ALR/24 171
AR-YF2.8A-2 169
AR-YF2.8A-SA2 169
AR-YF4A-2 169
AR-YF4A-SA2 169
AR-YF8A-2 169
AR-YF8A-SA2 169
AR-YF16A-2 169
AR-YF16A-SA2 169
AR-YV2.2x1.4A-2 169
AR-YV2.2x1.4A-SA2 169
AR-YV2.3x6A-2 169
AR-YV2.3x6A-SA2 169
ATA-CM1 180
ATA-CM1 185
ATA-CM2 180
ATA-CM2 185
ATA-CM3 180
ATA-CM3 185
ATA-CM6 180
ATA-CM6 185
ATD-6814-PSU 180
ATD-6814-PSU 183
ATD-6814-PSU 196
CB6+H6 171
CB140 167
CB190 167
CBCM170 167
CBR+H6 171
CBR-PB3X-ATM 188
CBR-PB3X-ATM 190
CBR-PB3X-ATM 196
CBR-PB3X-POS 188
CBR-PB3X-POS 190
CBR-PB3X-POS 196
CCB190 167
CHC300/IP65 171
CHC300/IP66/24VAC 171
CHF230 170
CHF230/HTR24 170
CHF230/IP66 170
CHF230/IP66/24VAC 170
CHF270 171
CHF270/HTR24 171
CHF270/IP66 171
CHF270/IP66/24VAC 171
CHOF230/HTR24 170
CHOF230/IP66 170
CHOF230/IP66/24VAC 170
CHOF270/HTR24 170
CHOF270/IP66 170
CHOF270/IP66/24VAC 170
CHOW300/IP66 171
CHOW300/IP66/24VAC 171
CHW250 172
CHW270/24HTR/IP66 172
CHW270/IP66 171
CHW270/IP66/24VAC 172
CHW270P 172
CHW270P/24HTR 172
CHW300/IP66 171
CHW300/IP66/24VAC 171
CM 172
CWH/270 171
D12x8A-SE2 170
D12x8A-YE2 170
D0440A805 195
DR-FM 167
DR-PDM 167
DR-RWM 167
DV5x3.6R4B-2 169
DV5x3.6R4B-SA2 169
DV10X7B-2 169
DV10x7B-SA2 170
DW-150 194
DW-171 194
EL 172
EV100-CS 169
EV100-MSIR0V 168
GEA-102 180
GEA-102 183
GEA-103 180
GEA-103 183
GEA-104 180
GEA-104 183
GEA-105 180
GEA-105 183
GEA-106 180
GEA-106 183
GEA-107 180
GEA-107 183
GEA-108 180
GEA-108 183
GEA-109 180
GEA-109 183
GEA-110 180
GEA-110 183
GEA-111 180
GEA-111 183
GEA-113 180
GEA-113 185
GEA-114 180
GEA-114 185
GEA-CE3-D26P 181
GEA-CE3-D36P 181
GEA-CE4-D26P 181
GEA-F3-D26P 181
GEA-F3-D36P 181
GEA-H4-D26P 182
GEA-H4-D36P 182
GE-AP001 196
GE-AP007 196
GE-AT001 196
GE-AT002 196
GE-AT003 196
GEC-1PVTC-F 233
GE-CA101 194
GE-CA101VH 194
GE-CA404 194
GE-CD102A 194
GE-CD104 194
GE-CD108 194
GE-CD116 194
GE-CD408 194
GE-CD408A 194
GE-CD816A 194
GE-CD1632A 194
GEC-DV-16FP 174
GEC-DV-16SP 174
GEC-DV-PM 174
GEC-DV-WM 174
GEL-15DVB 193
GEL-15SV 193
GEL-17DVB 193
GEL-17DV-RK-B 193
GEL-17SV 193
GEL-17SV-RK 193
GEL-19DVB 193
GEL-19DV-RK-B 193
GEL-19SV 193
GEL-19SV-RK 194
GEL-26SV 193
GEL-32SV 193
GEL-42SV 193
GEL-SV26-WM 194

INDEX

GEL-SV3242-WM. 194
GEL-SV-DESK 194
GEL-SWM 193
GEQ-C56 194
IDB-2102 182
IDB-2103 182
IDB-2104 182
IDB-2105 182
IDB-2122 182
IDB-2123 182
IDB-2202 182
IDB-2203 182
IDB-2204 182
IDB-2205 182
IDB-2402 182
IDB-2403 182
IDB-2404 182
IDB-2405 182
IDB-2422 182
IDB-2423 182
IDB-2522 183
IDB-2523 183
IDH-5504 183
IDH-6101 183
IDH-6201 183
IDH-6202 183
IDH-6401 183
IDH-6402 183
IDH-6501 183
IDH-6502 183
IDP-1302 183
IDP-1312. 183
IDP-1314. 183
IDP-1402 183
KTC-107V3P 168
KTC-117V3P. 168
KTC-207CV3P 168
KTC-217CV3P 168
KTD-4M-64x4 195
KTD-4M-64x8 195
KTD-4M-64x12 195
KTD-4M-64x16 195
KTD-4M-128x8. 195
KTD-4M-128x12. 195
KTD-4M-128x16. 195
KTD-83U 196
KTD-87E4 196
KTD-312U 196
KTD-313U 196
KTD-348-164U. 195
KTD-348-324U 195
KTD-348-328U 195
KTD-405-2DU 192
KTD-405U 192
KTD-405U 195
KTD-410U 196
KTD-415U 196
KTD-440 195
KTD-440G 195
KTD-440N 195
KTD-441-1 195
KTD-442. 195
KTD-443 195
KTD-444 195
KTD-446 195
KTD-449 195
KTD-460U 195
KTD-463U 195
KTD-4052DU. 195
KTP-12DCU 196
KTS-250-16U. 194
LBC 194
LBP. 194
LBW 194
LBWS 194
PA1 172
PA2. 172
PD-LENS 167
PSU 5.2 Amp 196
PTC1/24 171
PTCR/12-24 171
PTCR/100-240. 171
PVM-20HS. 194
PVM-LCD20. 194
RG 171
SG 172
SSR/230. 171
SSR/270. 171
T25-EXT. 168
TCB300 167
TFT-PSU 194
TFT-PSU 196
TIR-300 168
TIR-400 168
TIR-405 168
TIR-600 168
TIR-605 168
TVC-BIR-HR-P 166
TVC-BIR-MR-P 166
TVC-BIR-WM. 166
TVD-DOME-HR-P 166
TVD-TIR2-HR-P. 166
TVD-TIR2-MR-P 166
TVD-TIR-SR-P. 166
TVK-505-CABLE 192
TVK-505-IO-BOX. 192
TVK-505-PSUEA. 192
TVK-505-RS232 192
TVK-505U 192
TVP-12C-EP. 172
TVP-12CP 172
TVP-12DN-EP 172
TVP-12DNP 172
TVP-ESB 172
TVP-FM 172
TVP-ISB. 172
TVP-IWA 172
TVP-LWM. 172
TVP-WM. 172
TVR-20-MOUSE 186
TVR-20-PSEA 186
TVR-20-REMOTE 186
TVR-20-RK 186
TVR-60-VL. 190
TVR-1004-1TEA. 185
TVR-1004-500EA 185
TVR-2004-1TEA 186
TVR-2004-500EA 186
TVR-2008-1TEA 186
TVR-2008-500EA 186
TVR-2016-1TEA. 186
TVR-2016-500EA 186
TVR-4004-1TEA 187
TVR-4004-2TEA 187
TVR-4004-4TEA 187
TVR-4004-8TEA 187
TVR-4004-12TEA 187
TVR-4004-500EA 187
TVR-4008-1TEA 187
TVR-4008-2TEA 188
TVR-4008-4TEA 188
TVR-4008-8TEA 188
TVR-4008-12TEA 188
TVR-4008-500EA 187
TVR-4016-1TEA. 188
TVR-4016-2TEA 188
TVR-4016-4TEA 188
TVR-4016-8TEA 188
TVR-4016-12TEA. 188
TVR-4016-500EA 188

INDEX

TVR-6016-1TEA. 189
TVR-6016-2TEA 189
TVR-6016-4TEA 190
TVR-6016-8TEA 190
TVR-6016-12TEA. 190
TVR-6016-500EA 189
TVR-Mouse-1. 188
TVR-REMOTE-1 188
TVR-RK-1. 188
UVC-DMY 167
UVC-EVR2DN-HR-P 166
UVC-EVRDN-HR-P 166
UVC-XP3-HR-P 166
UVD-EVRDNR-VA2-P 167
UVD-EVRDNR-VA9-P 167
UVD-XP3DNR-VA2-P 167
UVD-XP3DNR-VA9-P 167
UVP-C3-D27P 175
UVP-C3-D37P 175
UVP-C4-D27P 175
UVP-C4-D37P 175
UVP-CE3-D27P 175
UVP-CE3-D37P 175
UVP-CE4-D27P 175
UVP-CE4-D37P 176
UVP-D8-D27P 176
UVP-D8-D37P 176
UVP-D9-D27P 176
UVP-D9-D37P 176
UVP-D27P 179
UVP-D37P 179
UVP-DE8-D27P 176
UVP-DE8-D37P 176
UVP-DE9-D27P 176
UVP-DE9-D37P 176
UVP-F3-D27P 176
UVP-F3-D37P 177
UVP-F4-D27P 177
UVP-F4-D37P 177
UVP-F9-D27P 177
UVP-F9-D37P 177
UVP-H3-D27P 177
UVP-H3-D37P 177
UVP-H4-D27P 177
UVP-H4-D37P 177
UVP-HE3-D27P 178
UVP-HE3-D37P 178
UVP-HE4-D27P 178
UVP-HE4-D37P 178
UVP-R3-D27P 178
UVP-R3-D37P 178
UVP-R4-D27P 178
UVP-R4-D37P 178
UVP-R8-D27P 178
UVP-R8-D37P 178
UVP-R9-D27P 178
UVP-R9-D37P 179
UVP-RE3-D27P 179
UVP-RE3-D37P 179
UVP-RE4-D27P 179
UVP-RE4-D37P 179
UVP-RE8-D27P 179
UVP-RE8-D37P 179
UVP-RE9-D27P 179
UVP-RE9-D37P 179
UVPS-C4-D27P 174
UVPS-CE3-D27P. 174
UVPS-CE4-D27P. 174
UVPS-F3-D27P 174
UVPS-F4-D27P 174
UVPS-F9-D27P 174
UVPS-H3-D27P 175
UVPS-H4-D27P 175
UVPS-HE4-D27P. 175
VR/24 171
VR/230 171
WRG59. 196
WRG59-CO 196
WRG59-CR 196
Y12x6A-SE2. 170
Y12x6A-YE2 170
YV2.4x2.5A-2. 169
YV2.4x2.5A-SA2 169
YV2.7x2.9LR4D-SA2. 170
YV2.8x2.8LA-2 169
YV2.8x2.8LA-SA2 169
YV5x2.7R4B-2 170
YV5x2.7R4B-SA2 170
YV10x5B-2 169
YV10x5B-SA2 169
YV10x5R4A-2. 170
YV10x5R4A-SA2 170

VIDEOPROTECTION

Références	Descriptions	

1. CAMÉRAS TRUVISION™

1.1 Caméras extérieure IR TruVision™

TVC-BIR-MR-P	Caméra Tube IR , 480 LTV Couleur 4,0mm -9,0mm AI Vari-focale portée 25m 12V /24VAC - Support inclus - Alimentation à prévoir	1
TVC-BIR-HR-P PRO EXPRESS	Caméra Tube IR , 530 LTV Couleur 6,0mm - 50,0mm AI Vari-focale portée 55m 12V /24VAC - Support inclus - Alimentation à prévoir	1

1.2 Mini Caméras Dôme extérieure IR TruVision™

TVD-TIR-SR-P	Caméra Dôme IR , 380 LTV Couleur 4,3mm Objectif fixe portée 10m 12V - Alimentation à prévoir	1
TVD-TIR2-MR-P	Caméra Dôme IR , 480 LTV Couleur 3,5mm -8,00mm AI Vari-focale, portée 20m 12V - Alimentation à prévoir	1
TVD-TIR2-HR-P PRO EXPRESS	Caméra Dôme IR , 530 LTV Couleur 3,5mm -8,00mm AI Vari-focale, portée 20m 12V- Alimentation à prévoir	1

1.3 Accessoires

TVC-BIR-WM PRO EXPRESS	Fixation Murale pour TVC caméras	1

1.4 Mini-Dôme TruVision™

TVD-DOME-HR-P	Dôme TruVision™ , 500 LTV Couleur, PAL, 2.6 mm-6.0 mm Objectif AI , 12 VDC ou 24 VAC REMPLACE DM-1500-VFA3P	1

2. CAMÉRAS ULTRAVIEW™

2.1 CMOS “Wide Dynamic Range” Caméras

UVC-EVRDN-HR-P	UltraView™ ™ Caméra (EVR) Vrai jour/nuit-Boîtier traditionnel Caméra 540 LTV, UTP, BNC, 12 VDC/24VAC - PAL	1
UVC-EVR2DN-HR-P	UltraView™ ™ Caméra (EVR) Vrai jour/nuit-Boîtier traditionnel Caméra 540 LTV, UTP, BNC, 85-265VAC - PAL	1
UVC-XP3-HR-P	UltraView™ Cam□ra (XP3) Vrai jour/nuit-Bo□tier traditionnel Cam□ra 540 LTV, UTP, BNC, 12 VDC/24VAC - PAL	1

VIDEOPROTECTION

Références	Descriptions	
2.2 UltraView™ Mini dômes		
UVD-EVRDNR-VA2-P PRO EXPRESS	UltraView™ Série EVR Dôme robuste Jour/nuit , 540 LTV, UTP, BNC, 2.8 mm -10.0 mm AI, 12 Vdc/24 Vac (PAL) (Remplace : séries GEC-DR-VA3 / GEC-DM-VA3 / GEC-DMHDN-VA3)	1
UVD-EVRDNR-VA9-P PRO EXPRESS	UltraView™ Série EVR Dôme robuste Jour/nuit, 540 LTV, UTP, BNC, 9.0 mm - 22.0 mm AI, 12 Vdc/24 Vac (PAL) (Remplace : séries GEC-DR-VA9 / GEC-DM-VA9 / GEC-DMHDN-VA9)	1
UVD-XP3DNR-VA2-P PRO EXPRESS	UltraView™ Série XP3 Dôme robuste Jour/nuit, 540 LTV, UTP, BNC, WDR, 2.8 mm - 10.0 mm AI, 12 Vdc/24 Vac (PAL) (Remplace : séries GEC-DR-VA3 / GEC-DM-VA3 / GEC-DMHDN-VA3 / GEC-DMXP-VA3)	1
UVD-XP3DNR-VA9-P PRO EXPRESS	UltraView™ Série XP3 Dôme robuste Jour/nuit, 540 LTV, 540 TVL, UTP, BNC, WDR, 9.0 mm - 22.0 mm AI, 12 Vdc/24 Vac (PAL) (Remplace : séries GEC-DR-VA9 / GEC-DM-VA9 / GEC-DMHDN-VA9 / GEC-DMXP-VA9)	1
2.3 Fixations pour Dôme série UltraView™		
DR-FM	Kit d'encastrement plafond	1
DR-RWM	Fixation murale	1
DR-PDM	Fixation pendant	1
2.4 Caméras Factices		
UVC-DMY	Caméra factice remplace ARD-DUMMY Prévoir PD-Lens non fournis	1
PD-LENS	Objectif factice, plastique	1
2.5 Fixations pour caméras		
CB140 PRO EXPRESS	Support intérieur 140mm	1
CB190	Support intérieur 190mm	1
CBCM170	Support intérieur 170mm avec accueil câble	1
TCB300	Support téléscopique intérieur 300mm	1
CCB190	Support plafond intérieur 190mm	1

VIDEOPROTECTION

Références	Descriptions	

3. AUTRE GAMME DE CAMÉRAS

3.1 Caméras extérieure avec éclairage led

	TIR-300 PRO EXPRESS	Caméra jour / nuit 330 LTV extérieure avec éclairage led infrarouge automatique portée 10 m couleur, objectif 3,6mm, 0,5 lux couleur et 0 lux N&B. Alim 12V fournie	1
	TIR-400	Caméra jour / nuit 330 LTV extérieure avec éclairage led infrarouge automatique portée 10 m couleur, objectif 3,6mm, 0,5 lux couleur et 0 lux N&B. Alim 12V fournie	1
	TIR-405 PRO EXPRESS	Caméra jour / nuit 520 LTV extérieure avec éclairage led infrarouge automatique portée 10 m couleur, objectif 4,3 mm. Alim 12V fournie	1
	TIR-600	Caméra jour / nuit 330 LTV extérieure avec éclairage led infrarouge automatique portée 10 m couleur, objectif 6,0 mm, 0,5 lux couleur et 0 lux N&B. Alim 12V fournie	1
	TIR-605 PRO EXPRESS	Caméra jour / nuit 520 LTV extérieure avec éclairage led infrarouge automatique portée 10 m couleur, objectif 6,0 mm. Alim 12V fournie	1

3.2 Accessoires pour Caméras série TIR

	95330705	Support de fixation TIR-40x/60x	1
	95330705-1	Support de fixation TIR-300	1
	T25-EXT	Extension câble de 25 métres pour TIR-400/405/600/605	1

3.3 Express Caméras

	KTC-107V3P	Caméra Monochrome Express 1/3'' 420 TVL 0.4Lux Vari focale 3.5-8mm, alimentation 24Vac et support inclus	1
	KTC-117V3P	Caméra Monochrome Express 1/3'' 600 TVL 0.4Lux Vari focale 3.5-8mm, alimentation 24Vac et support inclus	1
	KTC-207CV3P	Caméra Couleur Express 1/3'' 380 TVL 2Lux Vari focale 3.5-8mm, alimentation 24Vac et support inclus	1
	KTC-217CV3P	Caméra Couleur Express 1/3'' 420 TVL 2Lux Vari focale 3.5-8mm, alimentation 24Vac et support inclus	1

3.4 Détecteurs IR avec caméras

	EV100-MSIR0V	L'EV100-MSIROV est un détecteur infrarouge passif qui intégre une caméra monochrome de résolution standard avec une illumination par Leds infra-rouge.La transmission du signal vidéo à travers une paire torsadée (cable catégorie 5) permet d'obtenir une distance de l'ordre de 300 mètres en utilisant un récepteur actif UTCFS. Son design lui permet de s'intégrer dans tous les types d'environement, résidentiels ou tertiaires. EMPLACE EV100-MSIR	1

VIDEOPROTECTION

Références	Descriptions	
EV100-CS	Détecteur IRP, portée 10 m, miroir 7 rideaux avec caméra couleur (628 x 582 pixels, 3 lux à f 1.2), platine enfichable, consommation 32 mA, sortie vidéo pour Câble Cat5 (WCAT52) ou équiValent - Nécessite un GE-TTP111VS	1

5. OBJECTIFS

5.1 Objectifs fixe : Manuel		
AR-YF2.8A-2	1/3” 2.8mm F1.3 – C, Monture CS	1
AR-YF4A-2	1/3” 4mm F1.2 – C, Monture CS	1
AR-YF8A-2	1/3” 8mm F1.2 – C, Monture CS	1
AR-YF16A-2	1/3” 16mm F1.4 – C, Monture CS	1
5.2 Objectifs fixe : Auto Iris		
AR-YF2.8A-SA2	1/3” 2.8mm F1.3 – T360, Monture CS	1
AR-YF4A-SA2	1/3” 4mm F1.2 – T360, Monture CS	1
AR-YF8A-SA2	1/3” 8mm F1.2 – T360, Monture CS	1
AR-YF16A-SA2	1/3” 16mm F1.4 – T90, Monture CS	1
5.3 Vari focale : Manuel		
AR-YV2.2x1.4A-2	1/3” 1.4-3.1mm (185°) F1.4 – C, Monture CS	1
YV2.4x2.5A-2	1/3” 2.5-6mm (110°) F1.2 – 360, Monture CS	1
YV2.8x2.8LA-2	1/3” 2.8-8mm F0.95 – T360, Monture CS	1
AR-YV2.3x6A-2	1/3” 6-14mm F1.4 – C, Monture CS	1
YV10x5B-2	1/3” 5-50mm F1.3 – C, Monture CS	1
DV5x3.6R4B-2	1/2” 3.6-18mm F1.8 – C, Monture CS	1
DV10X7B-2	1/2” 7.3-73mm F1.8 – C, Monture CS	1
5.4 Vari focale : Auto Iris		
AR-YV2.2x1.4A-SA2	1/3” 1.4-3.1mm (185°) F1.4 – 360, Monture CS	1
YV2.4x2.5A-SA2	1/3” 2.5-6mm (110°) F1.2 – 360, Monture CS	1
YV2.8x2.8LA-SA2 PRO EXPRESS	1/3” 2.8-8mm F0.95 – T360, Monture CS	1
AR-YV2.3x6A-SA2	1/3” 6-14mm F1.4 – T360, Monture CS	1
YV10x5B-SA2 PRO EXPRESS	1/3” 5-50mm F1.3 – T360, Monture CS	1
DV5x3.6R4B-SA2	1/2” 3.6-18mm F1.8 – T360, Monture CS	1

VIDEOPROTECTION

Références	Descriptions	
DV10x7B-SA2	1/2” 7.3-73mm F1.8 – T361, Monture CS	1
5.5 Vari focale Applications IR – Iris : Manuel		
YV5x2.7R4B-2	1/3” 2.7-13.5mm F0.95 – IR	1
YV10x5R4A-2	1/3” 5-50mm F1.6 – IR	1
5.6 Vari focale Applications IR – Iris : Auto Iris		
YV2.7x2.9LR4D-SA2	1/3” 3-8mm F0.95 – IR	1
YV5x2.7R4B-SA2	1/3” 2.7-13.5mm F0.95 – IR	1
YV10x5R4A-SA2	1/3” 5-50mm F1.6 – IR	1
5.7 Zooms		
Y12x6A-SE2	1/3” (6-72mm) direct drive F1.5 – T400, Monture CS	1
Y12x6A-YE2	1/3” (6-72mm) direct drive & presets F1.5 – 400, Monture CS	1
D12x8A-SE2	1/2” (8-96mm) direct drive F2.0 – 400, Monture CS	1
D12x8A-YE2	1/2” (8-96mm) direct drive & Presets F2.0 – 400, Monture CS	1

6. CAISSONS ET FIXATIONS

6.1 Caissons “FLIPTOP” avec passage de câble

CHOF230/IP66	Caisson “FLIPTop” 230mm 230VAC thermostaté IP66 avec passage de câble dans la fixation murale	1
CHOF230/HTR24	Caisson “FLIPTop” 230mm 24VAC thermostaté IP66 avec passage de câble dans la fixation murale	1
CHOF230/IP66/24VAC	Caisson “FLIPTop” 230mm 24VAC PSU, 230VAC thermostaté IP66 avec passage de câble dans la fixation murale	1
CHOF270/IP66	Caisson “FLIPTop” 270mm 230VAC thermostaté IP66 avec passage de câble dans la fixation murale	1
CHOF270/HTR24	Caisson “FLIPTop” 270mm 24VAC thermostaté IP66 avec passage de câble dans la fixation murale	1
CHOF270/IP66/24VAC	Caisson “FLIPTop” 270mm 24VAC PSU, 230VAC thermostaté IP66 avec passage de câble dans la fixation murale	1

6.2 Caissons “Fliptop”

CHF230	Caisson “FLIPTop” 230mm avec fixation murale	1
CHF230/IP66	Caisson “FLIPTop” 230mmavec fixation murale 230VAC thermostaté IP66	1
CHF230/HTR24	Caisson “FLIPTop” 230mmavec fixation murale 24VAC thermostaté IP66	1
CHF230/IP66/24VAC	Caisson “FLIPTop” 230mmavec fixation murale 24VAC PSU, 230VAC thermostaté IP66	1

VIDEOPROTECTION

Références	Descriptions	
CHF270 PRO EXPRESS	Caisson “FLIPTop” 270mm avec fixation murale	1
CHF270/IP66 PRO EXPRESS	Caisson “FLIPTop” 270mm avec fixation murale 230VAC thermostaté IP66	1
CHF270/HTR24	Caisson “FLIPTop” 270mm avec fixation murale 24VAC thermostaté IP66	1
CHF270/IP66/24VAC	Caisson “FLIPTop” 270mm avec fixation murale 24VAC PSU,230VAC thermostaté IP66	1
6.3 Piéces de rechanges pour Caisson “FLIPTOP”		
PTCR/12-24	Thermostaté 12-24VAC	1
PTCR/100-240	Thermostaté 100-240VAC	1
ALR/24	Alimentation230VAC/24VAC, 400mA	1
VR/230	Ventilateur thermostaté	1
VR/24	Ventilateur thermostaté 24VAC	1
RG	Plateau et conduit flexible interchangeable	1
SSR/230	Bouclier solaire pour série CHFW/230	1
SSR/270	Bouclier solaire pour série CHFW/270	1
CBR+H6	Fixation plafond	1
6.4 Caisson série CHW 300		
CHW300/IP66	Caisson avec fixation murale IP66 230VAC	1
CHW300/ IP66/24VAC	Caméra caisson avec fixation murale IP66 24VAC PSU, 230V thermostaté	1
CHC300/IP65	Caisson & support de fixation IP65 230VAC	1
CHC300/ IP66/24VAC	Caisson & support de fixation IP66 24VAC PSU, 230V thermostaté	1
CB6+H6	Fixation pour montage au plafond	1
CHOW300/IP66 PRO EXPRESS	Caméra caisson IP66 230VAC avec passage de câble dans la fixation murale	1
CHOW300/ IP66/24VAC	Caméra caisson IP66 24VAC PSU, 230V chauffage avec passage de câble dans la fixation murale	1
PTC1/24	24VAC chauffage thermostaté	1
AL1/24	24VAC Alimentation pour caisson CHW/CHC 300	1
AL1P/24	24VAC Alimentation pour caisson CH0W 300	1
6.5 Caisson série CHW 270		
CWH/270 PRO EXPRESS	Boîtier et support mural caméra d’intérieur	1
CHW270/IP66	Boîtier caméra et support mural, chauffage et parasoleil IP66 230 Vca	1

VIDEOPROTECTION

Références	Descriptions	
CHW270/24HTR/ IP66	Boîtier caméra et support mural 24 Vca, chauffage et parasoleil	1
CHW270/ IP66/24VAC	Boîtier caméra et support mural, chauffage et parasoleil IP66 24Vca, PSU 230V	1
CHW270P	Caisson de caméra IP66, 23Vac thermostaté, passage du câble et fixation	1
CHW270P/24HTR	Caisson de caméra IP66, 24Vac thermostaté, passage du câble et fixation	1
6.6 Caisson série CHW 250		
CHW250	Caisson de caméra IP66, 23Vac thermostaté,fixatio	1
6.7 Adapteurs Fixation		
PA1	Adapteur pour fixation de caisson	1
PA2	Adapteur pour fixation jusqu'à 2 caissons	1
CM	Adaptateur pour fixation en angle	1
6.8 Accessoires		
EL	Caméra entretoise	1
SG	Sac de silicagel	1

CAMÉRAS PTZ

7. TRUVISION™ PTZ

7.1 TruVision™ Mini dômes PTZ

TVP-12CP	TruVision™ Mini dômes PTZ- Couleur x12, intérieur, PAL	1
TVP-12DNP PRO EXPRESS	TruVision™ Mini dômes PTZ- Jour / Nuit x12, intérieur, PAL	1
TVP-12C-EP	TruVision™ Mini dômes PTZ- Couleur x12, Extérieur, PAL	1
TVP-12DN-EP PRO EXPRESS	TruVision™ Mini dômes PTZ- Jour / Nuit x12, Extérieur, PAL	1

7.2 TruVision™ Mini dômes PTZ - Accessoires & Fixations

TVP-FM	Fixation Encastrée TruVision™ Mini dômes PTZ	1
TVP-LWM PRO EXPRESS	Fixation Murale Longue pour TruVision™ Mini dômes PTZ	1
TVP-WM PRO EXPRESS	Fixation Murale Courte pourTruVision™ Mini dômes PTZ	1
TVP-ISB	Bulle Fumée intérieur pour TruVision™ Mini dômes PTZ	1
TVP-ESB	Bulle Fumée Extérieur pour TruVision™ Mini dômes PTZ	1
TVP-IWA	Adaptateur pour fixation Murale sur les TruVision™ Minid ômes PTZ Intérieur	1

UTC Fire & Security
A United Technologies Company

Caméras - PTZ

Prix →

Legend
26-36x zoom

UltraView™ PTZ
17-37x zoom

DIGIA PTZ
16x zoom

TruVision™ mini PTZ
12x zoom

Performances et caractéristiques →

Références	Descriptions	

8. DIGIA PTZ

8.1 DIGIA PTZ

GEC-DV-16FP	Dôme Interieur encastré couleur 1lux, 350°, Zomm x16	1
GEC-DV-16SP	Dôme Interieur couleur 1lux, 350°, Zomm x16 pour fixation mural ou plafond	1

8.2 Digia PTZ Accessoires

GEC-DV-PM	Support suspendu	1
GEC-DV-WM	Support mural	1

9. ULTRAVIEW PTZ - COULEUR - BOÎTIER SIMPLE - SORTIE VIDÉO - SANS UTP - SANS ALARME

9.1 UltraView PTZ - Boîtier simple - Couleur - Jour / Nuit

UVPS-C4-D27P	UltraView PTZ - Boîtier simple - 540 LTV- Intérieur fixation murale - Fumé Acrylique, Zoom optique x27 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 -3.8 - PAL-WDR - Remplace la référence CYS-C4-C22P	1

9.2 UltraView PTZ - Boîtier simple - Couleur - Extérieur fixation murale - Thermostaté - Jour / Nuit Zoom X27

UVPS-CE3-D27P	UltraView PTZ - Boîtier simple - Extérieur fixation murale - Thermostaté - Clair Acrylique, Zoom optique x27 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 -3.8 - PAL - WDR - Remplace la référence CYS-CE3-C22P	1
UVPS-CE4-D27P	UltraView PTZ - Boîtier simple - Extérieur fixation murale - Thermostaté - Fumé Acrylique, Zoom optique x27 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 -3.8 - PAL - WDR - Remplace la référence CYS-CE4-C22P	1

9.3 UltraView PTZ - Boîtier simple - Couleur - Intérieur Encastré - Jour / Nuit

UVPS-F3-D27P	UltraView PTZ - Boîtier simple - intérieur Encastré - Clair Acrylique, Zoom optique x27 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 -3.8 - PAL - WDR - Remplace la référence CYS-F3-C22P	1
UVPS-F4-D27P	UltraView PTZ - Boîtier simple - intérieur Encastré - Fumé Acrylique, Zoom optique x27 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 -3.8 - PAL - WDR - Remplace la référence CYS-F4-C22P	1
UVPS-F9-D27P	UltraView PTZ - Boîtier simple - intérieur Encastré - Fumé Polycarbonate, Zoom optique x27 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 -3.8 - PAL - WDR - Remplace la référence CYS-F9-C22P	1

9.4 UltraView PTZ - Boîtier simple - couleur - Intérieur Pendant - Jour / Nuit

Références	Descriptions	
UVPS-H3-D27P	UltraView PTZ - Boîtier simple - Intérieur Pendant, Clair Acrylique, Zoom optique x27 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 -3.8 - PAL - WDR - Remplace la référence CYS-H3-C22P	1
UVPS-H4-D27P	UltraView PTZ - Boîtier simple - Intérieur Pendant, Fumé Acrylique, Zoom optique x27 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 -3.8 - PAL - WDR - Remplace la référence CYS-H4-C22P	1
9.5 UltraView PTZ - Boîtier simple - couleur Extérieur - Pendant Thermostaté		
UVPS-HE4-D27P	UltraView PTZ - Boîtier simple - Extérieur Pendant Thermostaté, Fumé Acrylique, Zoom optique x27 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 -3.8 - PAL - WDR - Remplace la référence CYS-HE4-C22P	1

10. ULTRAVIEW PTZ - COULEUR - BOÎTIER AVANCÉ - E/S CONTACTS ALARME & UTP

10.1 UltraView PTZ - Boîtier avancé - Couleur - Jour / Nuit - Intérieur Fixation murale		
UVP-C3-D27P	UltraView PTZ - Boîtier avancé - Intérieur fixation murale - Clair Acrylique, Zoom optique x27 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 -3.8 - PAL - COAX / UTP- WDR - Remplace les références de la série : CYB-C3	1
UVP-C3-D37P	UltraView PTZ - Boîtier avancé - Intérieur fixation murale - Clair Acrylique, Zoom optique x37 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 - 4.1 - COAX / UTP- WDR - PAL	1
UVP-C4-D27P	UltraView PTZ - Boîtier avancé - Intérieur fixation murale - Fumé Acrylique, Zoom optique x27 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 -3.8 - PAL - COAX / UTP- WDR - Remplace les références de la série : CYB-C4	1
UVP-C4-D37P	UltraView PTZ - Boîtier avancé - Intérieur fixation murale - Fumé Acrylique, Zoom optique x37 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 - 4.1 - COAX / UTP- WDR - PAL - Remplace les références de la série : CYB-CE4-D36	1
10.2 UltraView PTZ - Boîtier avancé - Couleur -Extérieur fixation murale - Thermostaté		
UVP-CE3-D27P	UltraView PTZ - Boîtier avancé - Extérieur fixation murale - Thermostaté - Clair Acrylique, Zoom optique x27 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 -3.8 - COAX / UTP- WDR - PAL - Remplace les références de la série : CYB-CE3	1
UVP-CE3-D37P	UltraView PTZ - Boîtier avancé - Extérieur fixation murale - Thermostaté -Clair Acrylique, Zoom optique x37 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 - 4.1- PAL - COAX / UTP- WDR - Remplace les références de la série : CYB-CE3-D36	1
UVP-CE4-D27P	UltraView PTZ - Boîtier avancé - Extérieur fixation murale - Thermostaté - Fumé Acrylique, Zoom optique x27 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 -3.8 - PAL - COAX / UTP- WDR - Remplace les références de la série : CYB-CE4	1

VIDEOPROTECTION

Références	Descriptions	
UVP-CE4-D37P	UltraView PTZ - Boîtier avancé - Extérieur fixation murale - Thermostaté - Fumé Acrylique, Zoom optique x37 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 - 4.1 - PAL - COAX / UTP- WDR - Remplace les références de la série : CYB-CE4-D36	1
10.3 UltraView PTZ - Boîtier avancé - Couleur - Intérieur Anti vandale		
UVP-D8-D27P	UltraView PTZ - Boîtier avancé - Intérieur Anti vandale - Thermostaté - Clair Polycarbonate, Zoom optique x27 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 -3.8 - PAL - COAX / UTP- WDR - Remplace les références de la série : CYB-D8	1
UVP-D8-D37P	UltraView PTZ - Boîtier avancé - Intérieur Anti vandale - Thermostaté - Clair Polycarbonate, Zoom optique x37 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 - 4.1 - PAL - COAX / UTP- WDR - Remplace les références de la série : CYB-D8-D36P	1
UVP-D9-D27P	UltraView PTZ - Boîtier avancé - Intérieur Anti vandale - Thermostaté - Fumé Polycarbonate, Zoom optique x27 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 - 3.8 - PAL - COAX / UTP- WDR - Remplace les références de la série : CYB-D9	1
UVP-D9-D37P	UltraView PTZ - Boîtier avancé - Intérieur Anti vandale - Thermostaté - Fumé Polycarbonate, Zoom optique x37 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 - 4.1 - PAL - COAX / UTP- WDR - Remplace les références de la série : CYB-D10	1
10.4 UltraView PTZ - Boîtier avancé - Couleur - Extérieur Anti vandale - Thermostaté		
UVP-DE8-D27P	UltraView PTZ - Boîtier avancé - Extérieur Anti vandale - Thermostaté - Clair Polycarbonate, Zoom optique x27 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 - 3.8 - PAL - COAX / UTP- WDR - Remplace les références de la série : CYB-DE8	1
UVP-DE8-D37P	UltraView PTZ - Boîtier avancé - Extérieur Anti vandale - Thermostaté - Clair Polycarbonate, Zoom optique x37 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 -4.1 - PAL - COAX / UTP- WDR - Remplace les références de la série : CYB-DE8-D36P	1
UVP-DE9-D27P	UltraView PTZ - Boîtier avancé - Extérieur Anti vandale - Thermostaté - Fumé Polycarbonate, Zoom optique x27 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 - 3.8 - PAL - COAX / UTP- WDR - Remplace les références de la série : CYB-DE9	1
UVP-DE9-D37P	UltraView PTZ - Boîtier avancé - Extérieur Anti vandale - Thermostaté - Fumé Polycarbonate, Zoom optique x37 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 - 4.1 - PAL - COAX / UTP- WDR - Remplace les références de la série : CYB-DE9-D36P	1
10.5 UltraView PTZ - Boîtier avancé -Couleur - Intérieur Encastré		
UVP-F3-D27P	UltraView PTZ - Boîtier avancé - intérieur Encastré - Clair Acrylique, Zoom optique x27 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 - 3.8 - PAL - COAX / UTP- WDR - Remplace les références de la série : CYB-F3	1

VIDEOPROTECTION

Références	Descriptions	
UVP-F3-D37P	UltraView PTZ - Boîtier avancé - intérieur Encastré - Clair Acrylique, Zoom optique x37 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 - 4.1 - PAL - COAX / UTP- WDR - Remplace les références de la série : CYB-F3-D36P	1
UVP-F4-D27P	UltraView PTZ - Boîtier avancé - intérieur Encastré - Fumé Acrylique, Zoom optique x27 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 - 3.8 - PAL - COAX / UTP- WDR - Remplace les références de la série : CYB-F4	1
UVP-F4-D37P	UltraView PTZ - Boîtier avancé - intérieur Encastré - Fumé Acrylique, Zoom optique x37 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 - 4.1 - PAL - COAX / UTP- WDR - Remplace les références de la série : CYB-F4-D36P	1
UVP-F9-D27P	UltraView PTZ - Boîtier avancé - intérieur Encastré - Fumé Polycarbonate, Zoom optique x27 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 -3.8 - PAL - COAX / UTP- WDR - Remplace les références de la série : CYB-F9	1
UVP-F9-D37P	UltraView PTZ - Boîtier avancé - intérieur Encastré - Fumé Polycarbonate, Zoom optique x37 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 - 4.1 - PAL - COAX / UTP- WDR - Remplace les références de la série : CYB-F9-D36P	1
10.6 UltraView PTZ - Boîtier avancé - Couleur - Intérieur Pendant		
UVP-H3-D27P	UltraView PTZ - Boîtier avancé - Intérieur Pendant, Clair Acrylique, Zoom optique x27 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 - 3.8 - PAL - COAX / UTP- WDR - Remplace les références de la série : CYB-H3	1
UVP-H3-D37P	UltraView PTZ - Boîtier avancé - Intérieur Pendant, Clair Acrylique, Zoom optique x37 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 - 4.1 - PAL - COAX / UTP- WDR - Remplace les références de la série : CYB-H3-D36P	1
UVP-H4-D27P	UltraView PTZ - Boîtier avancé - Intérieur Pendant, Fumé Acrylique, Zoom optique x27 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 - 3.8 - PAL - COAX / UTP- WDR - Remplace les références de la série : CYB-H4	1
UVP-H4-D37P	UltraView PTZ - Boîtier avancé - Intérieur Pendant, Fumé Acrylique, Zoom optique x37 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 - 4.1 - PAL - COAX / UTP- WDR - Remplace les références de la série : CYB-RE3-D36P	1
10.7 UltraView PTZ - Boîtier avancé - Couleur - Extérieur - Pendant Thermostaté		

VIDEOPROTECTION

Références	Descriptions	
UVP-HE3-D27P	UltraView PTZ - Boîtier avancé - Extérieur Pendant Thermostaté, Clair Acrylique, Zoom optique x27 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 - 3.8 - PAL - COAX / UTP- WDR - Remplace les références de la série : CYB-HE3	1
UVP-HE3-D37P	UltraView PTZ - Boîtier avancé - Extérieur Pendant Thermostaté, Clair Acrylique, Zoom optique x37 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 - 4.1 - COAX / UTP- WDR - PAL	1
UVP-HE4-D27P	UltraView PTZ - Boîtier avancé - Extérieur Pendant Thermostaté, Fumé Acrylique, Zoom optique x27 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 - 3.8 - PAL - COAX / UTP- WDR - Remplace les références de la série : CYB-HE4	1
UVP-HE4-D37P	UltraView PTZ - Boîtier avancé - Extérieur Pendant Thermostaté, Fumé Acrylique, Zoom optique x37 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 - 4.1 - COAX / UTP- WDR - PAL - Remplace les références de la série : CYB-HE3-D36P	1
10.8 UltraView PTZ - Boîtier avancé - Couleur - Robuste - intérieur - Fixation murale		
UVP-R3-D27P	UltraView PTZ - Boîtier avancé - Robuste intérieur - Fixation murale, Clair Acrylique, Zoom optique x27 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 -3.8 - PAL - COAX / UTP- WDR - Remplace les références de la série : CYB-R3	1
UVP-R3-D37P	UltraView PTZ - Boîtier avancé - Robuste intérieur - Fixation murale, Clair Acrylique, Zoom optique x37 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 - 4.1 - PAL - COAX / UTP- WDR -	1
UVP-R4-D27P	UltraView PTZ - Boîtier avancé - Robuste intérieur - Fixation murale Fumé Acrylique , Zoom optique x27 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 -3.8 - PAL - COAX / UTP- WDR - Remplace les références de la série : CYB-R4	1
UVP-R4-D37P	UltraView PTZ - Boîtier avancé - Robuste intérieur - Fixation murale Fumé Acrylique , Zoom optique x37 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 - 4.1 - PAL - COAX / UTP- WDR - Remplace les références de la série : CYB-R4-D36P	1
UVP-R8-D27P	UltraView PTZ - Boîtier avancé - Robuste intérieur - Fixation murale Clair Polycarbonate , Zoom optique x27 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 - 3.8 - PAL - COAX / UTP- WDR - Remplace les références de la série : CYB-R8	1
UVP-R8-D37P	UltraView PTZ - Boîtier avancé - Robuste intérieur - Fixation murale Clair Polycarbonate , Zoom optique x27 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 - 4.1 - PAL - COAX / UTP- WDR - Remplace les références de la série : CYB-R8	1
UVP-R9-D27P	UltraView PTZ - Boîtier avancé - Robuste intérieur - Fixation murale Fumé Polycarbonate , Zoom optique x27 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 - 3.8 - PAL - COAX / UTP- WDR - Remplace les références de la série : CYB-R9	1

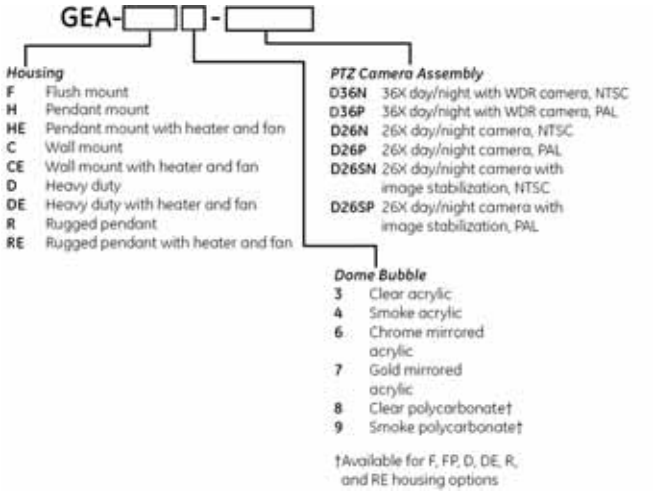
VIDEOPROTECTION

Références	Descriptions	
UVP-R9-D37P	UltraView PTZ - Boîtier avancé - Robuste intérieur - Fixation murale Fumé Polycarbonate , Zoom optique x37 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 - 4.1 - PAL - COAX / UTP- WDR - Remplace les références de la série : CYB-R9-D36P	1
10.9 UltraView PTZ - Boîtier avancé - Couleur - Robuste - Extérieur Fixation murale - Thermostaté		
UVP-RE3-D27P	UltraView PTZ - Boîtier avancé - Robuste Extérieur Fixation murale - Thermostaté, Clair Acrylique , Zoom optique x27 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 -3.8 - PAL - COAX / UTP- WDR - Remplace les références de la série : CYB-RE3	1
UVP-RE3-D37P	UltraView PTZ - Boîtier avancé - Robuste Extérieur Fixation murale - Thermostaté, Clair Acrylique , Zoom optique x37 Digit x12 - 0.1 lux- F1.5 - 4.1 - COAX / UTP- WDR - PAL - Remplace les références de la série : CYB-RE3-D36P	1
UVP-RE4-D27P	UltraView PTZ - Boîtier avancé - Robuste Extérieur Fixation murale - Thermostaté, Fumé Acrylique, Zoom optique x27 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 -3.8 - PAL - COAX / UTP- WDR - Remplace les références de la série : CYB-RE4	1
UVP-RE4-D37P	UltraView PTZ - Boîtier avancé - Robuste Extérieur Fixation murale - Thermostaté, Fumé Acrylique, Zoom optique x37 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 - 4.1 - COAX / UTP- WDR - PAL	1
UVP-RE8-D27P	UltraView PTZ - Boîtier avancé - Robuste Extérieur Fixation murale - Thermostaté, Clair Polycarbonate, Zoom optique x27 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 -3.8 - PAL - COAX / UTP- WDR - Remplace les références de la série : CYB-RE8	1
UVP-RE8-D37P	UltraView PTZ - Boîtier avancé - Robuste Extérieur Fixation murale - Thermostaté, Clair Polycarbonate, Zoom optique x37 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 - 4.1 - PAL - COAX / UTP- WDR -	1
UVP-RE9-D27P	UltraView PTZ - Boîtier avancé - Robuste Extérieur Fixation murale - Thermostaté, Fumé Polycarbonate, Zoom optique x27 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 -3.8 - PAL - COAX / UTP- WDR - Remplace les références de la série : CYB-RE9	1
UVP-RE9-D37P	UltraView PTZ - Boîtier avancé - Robuste Extérieur Fixation murale - Thermostaté, Fumé Polycarbonate, Zoom optique x37 Digit x12 - 0.1 lux - F1.5 - 4.1 - PAL - COAX / UTP- WDR - Remplace les références de la série : CYP-D36P	1
10.10 UltraView PTZ - Modules Caméras		
UVP-D27P	CyberDôme II -Modules Caméras PAN/Tilt Jour/Nuit Zoom x27 PAL - WDR - Remplace les références de la série : CYP-D26P	1
UVP-D37P	CyberDôme II -Modules Caméras PAN/Tilt Jour/Nuit Zoom x37 PAL - WDR - Remplace les références de la série : CYP-D36P	1

VIDEOPROTECTION

Références	Descriptions	
10.11 Alimentations		
ATD-6814-PSU	Alimentation pour Cyberdômes, 24VAC,4A	1
10.12 Cyberdômes accessoires de fixation		
GEA-102	Dôme Legend, Fixation murale, aluminium	1
GEA-103	Fixation murale, aluminium, caisson seul	1
GEA-104	Bras de fixation parapet	1
GEA-105	Adaptateur pour fixation en angle	1
GEA-106	Mât de fixation	1
GEA-107	Adaptateur pour fixation sur toiture	1
GEA-108	Adaptateur pour fixation d'angle sur parapet étroit 6-12	1
GEA-109	Adaptateur pour fixation d'angle sur parapet large 12-17	1
GEA-110	Adaptateur pour fixation sur parapet droit et étroit 6-12	1
GEA-111	Adaptateur pour fixation sur parapet droit et large 12-17	1
GEA-113	T-BAR panneau de fixation pour faux plafond	1
GEA-114	T-BAR kit de fixation pour faux plafond	1
ATA-CM1	Tube de fixation plafond "pendant" 0,3m, 1,25 et passage des câbles	1
ATA-CM2	Tube de fixation plafond "pendant" 0,6m, 1,25 et passage des câbles	1
ATA-CM3	Tube de fixation plafond "pendant" 1m, 1,25 et passage des câbles	1
ATA-CM6	Tube de fixation plafond "pendant" 1,8m, 1,25 et passage des câbles	1

11. DÔME LEGEND


GEA-
Housing
F Flush mount
H Pendant mount
HE Pendant mount with heater and fan
C Wall mount
CE Wall mount with heater and fan
D Heavy duty
DE Heavy duty with heater and fan
R Rugged pendant
RE Rugged pendant with heater and fan
PTZ Camera Assembly
D36N 36X day/night with WDR camera, NTSC
D36P 36X day/night with WDR camera, PAL
D26N 26X day/night camera, NTSC
D26P 26X day/night camera, PAL
D26SN 26X day/night camera with image stabilization, NTSC
D26SP 26X day/night camera with image stabilization, PAL
Dome Bubble
3 Clear acrylic
4 Smoke acrylic
6 Chrome mirrored acrylic
7 Gold mirrored acrylic
8 Clear polycarbonate†
9 Smoke polycarbonate†
†Available for F, FP, D, DE, R, and RE housing options

Comme la gamme Cyberdôme II la gamme LEGEND compte de nombreuses déclinaisons, Zoom de 18 à 36x, Bulles claire à Doré en passant par fumée, du simple caisson encastrable intérieur à l'antivandale extérieur.

Vous trouverez ci-dessous quelques références mais n'hésitez pas à contacter votre commercial pour trouver ensemble la meilleure réponse pour votre installation.

11.1 Dôme Legend 7" Extérieur avec fixation murale, Thermostaté

GEA-CE3-D26P	Dôme Legend 1 Lux Couleur / 0.07 Lux monochrome- PAL Zoom x26 Jour/Nuit, PAL, HSG, Fixation murale,Thermostaté , COAX/UTP, clair acrylique	1
GEA-CE3-D36P	Dôme Legend Zoom x36 jour/nuit, 1 Lux Couleur / 0.07Lux monochrome PAL, HSG, Fixation murale,Thermostaté , COAX/UTP, clair acrylique	1
GEA-CE4-D26P	Dôme Legend 1 Lux Couleur / 0.07 Lux monochrome- PAL Zoom x26 Jour/Nuit, PAL, HSG, Fixation murale,Thermostaté , COAX/UTP, fumé acrylique	1

11.2 Dôme Legend 6" Intérieur Encastrable

GEA-F3-D26P	Dôme Intérieur montage encastrable - caméra couleur et monochrome Jour/Nuit 460 lignes TV Pal 1 Lux Couleur / 0.07 Lux monochrome-zoom x26 et x12 digital bulbe clair acrylique - kit de fixation T-Bar	1
GEA-F3-D36P	Dôme Intérieur montage encastrable - caméra couleur et monochrome Jour/Nuit 460 lignes TV Pal - 1 Lux Couleur / 0.07 Lux monochromezoom x36 et x12 digital bulbe clair acrylique - kit de fixation T-Bar	1

11.3 Dôme Legend 7" Intérieur monatge pendant

Références	Descriptions	
GEA-H4-D26P	Dôme Legend, 1 Lux Couleur / 0.07Lux monochrome- PAL Zoom x26 Jour/Nuit, PAL, HSG, Monture pendante ,COAX/ UTP, fumé acrylique	1
GEA-H4-D36P	Dôme Legend, Zoom x36 jour/nuit, 1Lux Couleur / 0.07Lux monochrome PAL, HSG, Monture pendante ,COAX/UTP, fumé acrylique	1

12. DÔME LEGEND : COMPOSANTS SÉPARÉS

12.1 Dôme Legend 6” Hemisphères pour dômes encastrés

IDB-2102	Hemisphère pour Dôme legend caisson encastré , clair acrylique	1
IDB-2103	Hemisphère pour Dôme legend caisson encastré , fumé acrylique	1
IDB-2104	Hemisphère pour Dôme legend caisson encastré , chromé acrylique	1
IDB-2105	Hemisphère pour Dôme legend caisson encastré , doré acrylique	1
IDB-2122	Hemisphère pour Dôme legend caisson encastré , clair polycarbonate	1
IDB-2123	Hemisphère pour Dôme legend caisson encastré , fumé polycarbonate	1

12.2 Dôme Legend 6” Hemisphères pour caisson de dômes pendant

IDB-2202	Hemisphère pour Dôme legend caisson pendant , clair acrylique	1
IDB-2203	Hemisphère pour Dôme legend caisson pendant , fumé acrylique	1
IDB-2204	Hemisphère pour Dôme legend caisson pendant , chromé acrylique	1
IDB-2205	Hemisphère pour Dôme legend caisson pendant , doré acrylique	1

12.3 Dôme Legend 7” Hemisphères pour caisson robuste

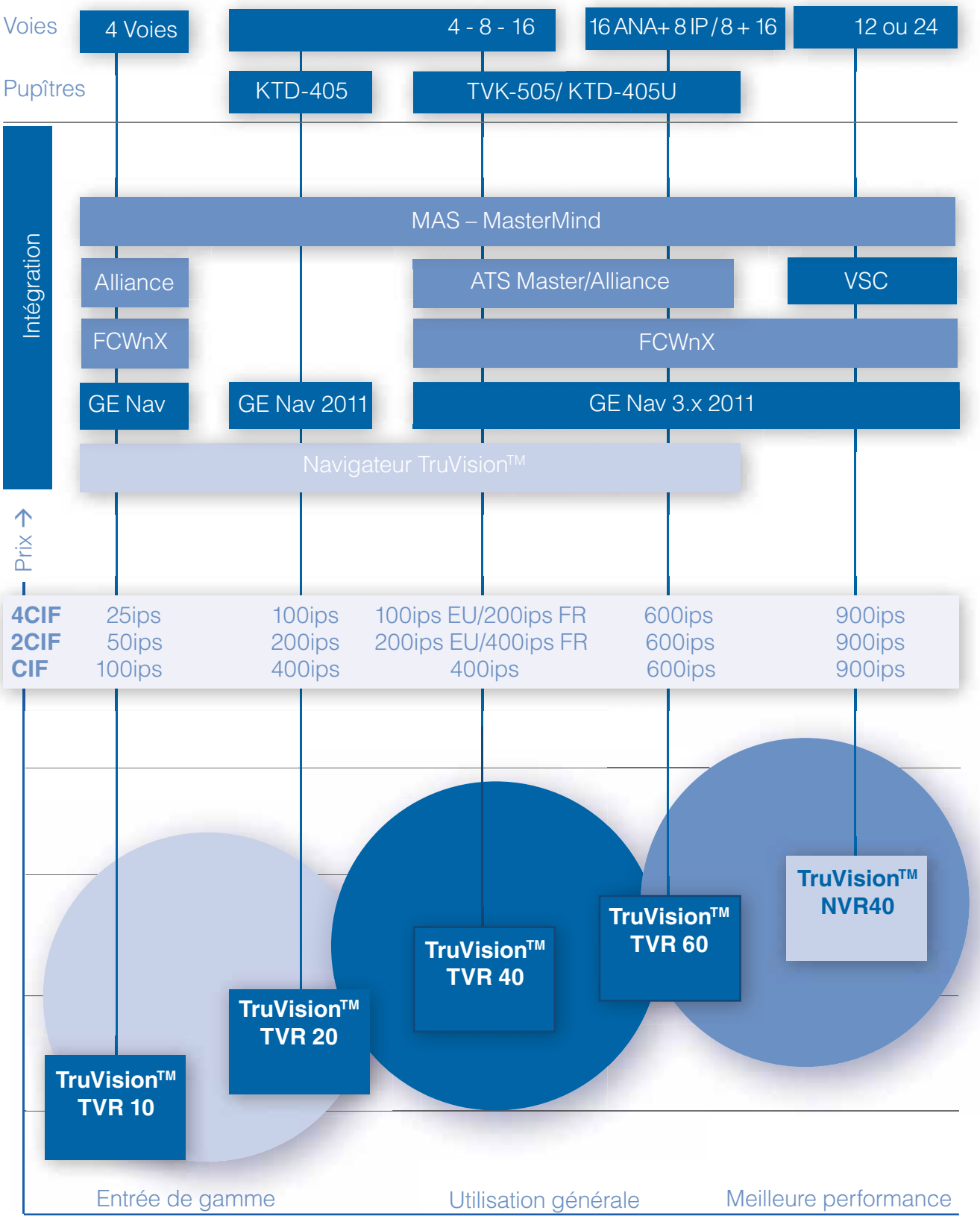
IDB-2402	Hemisphère pour Dôme legend caisson robuste, clair acrylique	1
IDB-2403	Hemisphère pour Dôme legend caisson robuste, fumé acrylique	1
IDB-2404	Hemisphère pour Dôme legend caisson robuste, chromé acrylique	1
IDB-2405	Hemisphère pour Dôme legend caisson robuste, doré acrylique	1
IDB-2422	Hemisphère pour Dôme legend caisson robuste, clair polycarbonate	1
IDB-2423	Hemisphère pour Dôme legend caisson robuste, fumé polycarbonate	1

VIDEOPROTECTION

Références	Descriptions	
12.4 Dôme Legend 8" Hemisphères pour caisson résistant		
IDB-2522	Hemisphère pour Dôme legend caisson résistant, clair polycarbonate	1
IDB-2523	Hemisphère pour Dôme legend caisson résistant, fumé polycarbonate	1
12.5 Dôme Legend 6'' Boitiers		
IDH-6101	Caisson, encastré, COAX/UTP	1
12.6 Dôme Legend 7'' Caisson à monture pendante		
IDH-6201	Caisson à monture pendante , COAX/UTP	1
IDH-6202	Caisson à monture pendante , COAX/UTP Thermostaté	1
12.7 Dôme Legend 7'' Caisson robuste		
IDH-6401	Caisson Robuste COAX/UTP	1
IDH-6402	Caisson Robuste COAX/UTP Thermostaté	1
12.8 Dôme Legend 8'' Boitier résistant Extérieur		
IDH-6502	Legend, caisson résistant, fixation murale, COAX/UTP,Thermostaté	1
IDH-6501	Legend, caisson résistant, fixation murale, COAX/UTP,Thermostaté	1
IDH-5504	Legend, caisson résistant, fixation murale, COAX/UTP,Thermostaté	1
12.9 Legend Caméra Modules		
IDP-1302	Dôme Legend, pan/tilt, Zoom x26 jour/nuit caméra PAL	1
IDP-1312	IP Dôme Legend, pan/tilt, Zoom x26 jour/nuit caméra PAL stabilisateur d'image	1
IDP-1314	IP Dôme Legend, pan/tilt, Zoom x26 jour/nuit caméra PAL	1
IDP-1402	IP Dôme Legend, pan/tilt, Zoom x36 jour/nuit caméra PAL	1
12.10 Alimentations		
ATD-6814-PSU PRO EXPRESS	Alimentation pour Cyberdômes, 24VAC,4A	1
12.11 Dôme Legend Accessoires de fixation		
GEA-102	Dôme Legend, Fixation murale, aluminium	1
GEA-103	Fixation murale, aluminium, caisson seul	1
GEA-104	Bras de fixation parapet	1
GEA-105	Adaptateur pour fixation en angle	1
GEA-106	Mât de fixation	1
GEA-107	Adaptateur pour fixation sur toiture	1
GEA-108	Adaptateur pour fixation d'angle sur parapet étroit 6-12	1
GEA-109	Adaptateur pour fixation d'angle sur parapet large 12-17	1
GEA-110	Adaptateur pour fixation sur parapet droit et étroit 6-12	1
GEA-111	Adaptateur pour fixation sur parapet droit et large 12-17	1

UTC Fire & Security
A United Technologies Company

TruVision™ TVR/NVR

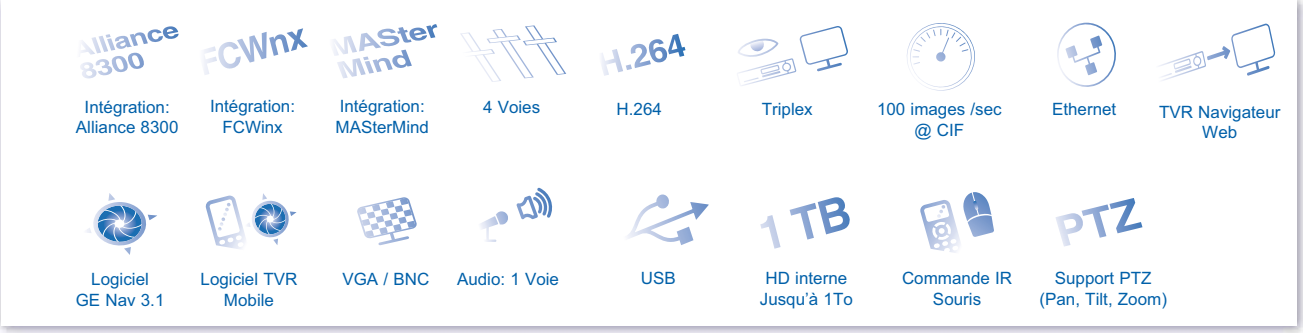


VIDEOPROTECTION

Références	Descriptions	
GEA-113	T-BAR panneau de fixation pour faux plafond	1
GEA-114	T-BAR kit de fixation pour faux plafond	1
ATA-CM1	Tube de fixation plafond “pendant” 0,3m, 1,25 et passage des câbles	1
ATA-CM2	Tube de fixation plafond “pendant” 0,6m, 1,25 et passage des câbles	1
ATA-CM3	Tube de fixation plafond “pendant” 1m, 1,25 et passage des câbles	1
ATA-CM6	Tube de fixation plafond “pendant” 1,8m, 1,25 et passage des câbles	1

13. ENREGISTREURS NUMÉRIQUES

13.1 Enregistreurs TruVision™ série TVR10



TVR-1004-500EA PRO EXPRESS	TruVision™ DVR 10, 4 voies H.264 DVR, 100 images / CIF, les logiciels à distance, audio bi-directionnelle disque dur capacité 500 Go	1
TVR-1004-1TEA	TruVision™ DVR 10, 4 voies H.264 DVR, 100 images / CIF, les logiciels à distance, audio bi-directionnelle disque dur capacité 1000 Go	1

VIDEOPROTECTION

Références Descriptions

13.2 Enregistreurs TruVision™ série TVR20

Intégration: MASterMind

16 Voies

H.264

Triplex

Ethernet

TVR Navigateur Web

VGA / BNC

Audio: 4 Voies

400 images /sec @ CIF

USB

HD interne Jusqu'à 1To

Commande IR Souris

Support PTZ (Pan, Tilt, Zoom)

Graveur DVD

VIDEO PROTECTION

TVR-2004-500EA	TruVision™ DVR 20, 4 voies H.264 DVR, 25 ips 4CIF, 500 GB HDD, les logiciels à distance, Audio bi-directionelle, dual streaming	1
TVR-2004-1TEA	TruVision™ DVR 20, 4 voies H.264 DVR, 25 ips 4CIF, 1 TB HDD, les logiciels à distance, Audio bi-directionelle, dual streaming	1
TVR-2008-1TEA	TruVision™ DVR 20, 8 voies H.264 DVR, 50 ips 4CIF, 1 TB HDD, les logiciels à distance, Audio bi-directionelle, dual streaming	1
TVR-2008-500EA	TruVision™ DVR 20, 8 voies H.264 DVR, 50 ips 4CIF, 500 GB HDD, les logiciels à distance, Audio bi-directionelle, dual streaming	1
TVR-2016-1TEA	TruVision™ DVR 20, 16 voies H.264 DVR, 100 ips 4CIF, 1 TB HDD, les logiciels à distance, Audio bi-directionelle, dual streaming	1
TVR-2016-500EA	TruVision™ DVR 20, 16 voies H.264 DVR, 100 ips 4CIF, 500 GB HDD,les logiciels à distance, Audio bi-directionelle, dual streaming	1

14.3 Accessoires pour enregistreurs TruVision™ série TVR20

TVR-20-MOUSE	Souris pour TruVision™ TVR 20	1
TVR-20-PSEA	Alimentation TVR 20	1
TVR-20-REMOTE	Télécommande pour TruVision™ TVR 20	1
TVR-20-RK	Accessoire de montage en rack	1

VIDEOPROTECTION

Références	Descriptions

13.4 Enregistreurs TruVision™ série TVR40

Intégration: Alliance 8300 — Intégration: FCWinx — Intégration: MASterMind — 16 Voies — H.264 — Triplex — 400 images /sec @ CIF — Ethernet — TVR Navigateur Web

Logiciel GE Nav 3.1 — Logiciel TVR Mobile — VGA / BNC — Audio: 16 Voies — USB — HD interne Jusqu'à 12 To — Commande IR Souris — Support PTZ (Pan, Tilt, Zoom) — Graveur DVD

TVR-4004-500EA	Enregistreurs numérique série DVR40 TruVision™ , 4, voies . H.264 , temps réel CIF, les logiciels de gestion à distance, audio bi-directionnel	1
TVR-4004-1TEA	Enregistreurs numérique série DVR40 TruVision™ , 4, voies . H.264 , temps réel CIF, les logiciels de gestion à distance, audio bi-directionnel	1
TVR-4004-2TEA	Enregistreurs numérique série DVR40 TruVision™ , 4, voies . H.264 , temps réel CIF, les logiciels de gestion à distance, audio bi-directionnel	1
TVR-4004-4TEA	Enregistreurs numérique série DVR40 TruVision™ , 4, voies . H.264 , temps réel CIF, les logiciels de gestion à distance, audio bi-directionnel	1
TVR-4004-8TEA	Enregistreurs numérique série DVR40 TruVision™ , 4, voies . H.264 , temps réel CIF, les logiciels de gestion à distance, audio bi-directionnel	1
TVR-4004-12TEA	Enregistreurs numérique série DVR40 TruVision™ , 4, voies . H.264 , temps réel CIF, les logiciels de gestion à distance, audio bi-directionnel	1
TVR-4008-500EA	Enregistreurs numérique série DVR40 TruVision™ ,8 voies . H.264 , temps réel CIF, les logiciels de gestion à distance, audio bi-directionnel	1
TVR-4008-1TEA	Enregistreurs numérique série DVR40 TruVision™ ,8 voies . H.264 , temps réel CIF, les logiciels de gestion à distance, audio bi-directionnel	1

VIDEOPROTECTION

Références	Descriptions	
TVR-4008-2TEA	Enregistreurs numérique série DVR40 TruVision™ ,8 voies . H.264 , temps réel CIF, les logiciels de gestion à distance, audio bi-directionnel	1
TVR-4008-4TEA	Enregistreurs numérique série DVR40 TruVision™ ,8 voies . H.264 , temps réel CIF, les logiciels de gestion à distance, audio bi-directionnel	1
TVR-4008-8TEA	Enregistreurs numérique série DVR40 TruVision™ ,8 voies . H.264 , temps réel CIF, les logiciels de gestion à distance, audio bi-directionnel	1
TVR-4008-12TEA	Enregistreurs numérique série DVR40 TruVision™ ,8 voies . H.264 , temps réel CIF, les logiciels de gestion à distance, audio bi-directionnel	1
TVR-4016-500EA	Enregistreurs numérique série DVR40 TruVision™ , 16 voies . H.264 , temps réel CIF, les logiciels de gestion à distance, audio bi-directionnel	1
TVR-4016-1TEA	Enregistreurs numérique série DVR40 TruVision™ , 16 voies . H.264 , temps réel CIF, les logiciels de gestion à distance, audio bi-directionnel	1
TVR-4016-2TEA	Enregistreurs numérique série DVR40 TruVision™ , 16 voies . H.264 , temps réel CIF, les logiciels de gestion à distance, audio bi-directionnel	1
TVR-4016-4TEA	Enregistreurs numérique série DVR40 TruVision™ , 16 voies . H.264 , temps réel CIF, les logiciels de gestion à distance, audio bi-directionnel	1
TVR-4016-8TEA	Enregistreurs numérique série DVR40 TruVision™ , 16 voies . H.264 , temps réel CIF, les logiciels de gestion à distance, audio bi-directionnel	1
TVR-4016-12TEA	Enregistreurs numérique série DVR40 TruVision™ , 16 voies . H.264 , temps réel CIF, les logiciels de gestion à distance, audio bi-directionnel	1

13.5 Accessoires pour enregistreurs TruVision™ série TVR40

TVR-Mouse-1	Souris pour TruVision™ TVR 40	1
TVR-REMOTE-1	Télécommande pour TruVision™ TVR 40	1
TVR-RK-1	Accessoires de montage en rack pour TruVision™ TVR 40	1
CBR-PB3X-POS	ProBridge pour recéption d'imprimante générique	1
CBR-PB3X-ATM	ProBridge pour recéption ATM	1

VIDEOPROTECTION

Références Descriptions

	Analog	IP Cam 4CIF	1.3 / 2 Mpx HD720p	2 Mpx UXGA	System Performance
TruVision DVR 60	16	8			24
	16	4	2		22
	16	4		1	21
	16		4		20
	16		2	1	19
	16			2	18
	8	16			24
	8	8	4		20
	8	8		2	18
	8		8		16
	8		4	2	14
	8			4	12

13.6 Enregistreurs TruVision™ série TVR60

TVR-6016-500EA	Enregistreurs numérique série DVR60 TruVision™ , 24 voies . PAL , 600ips en 4CIF, les logiciels de gestion à distance, audio bi-directionnel	1
TVR-6016-1TEA	Enregistreurs numérique série DVR60 TruVision™ , 24 voies . PAL , 600ips en 4CIF, les logiciels de gestion à distance, audio bi-directionnel	1
TVR-6016-2TEA	Enregistreurs numérique série DVR60 TruVision™ , 24 voies . PAL , 600ips en 4CIF, les logiciels de gestion à distance, audio bi-directionnel	1

VIDEOPROTECTION

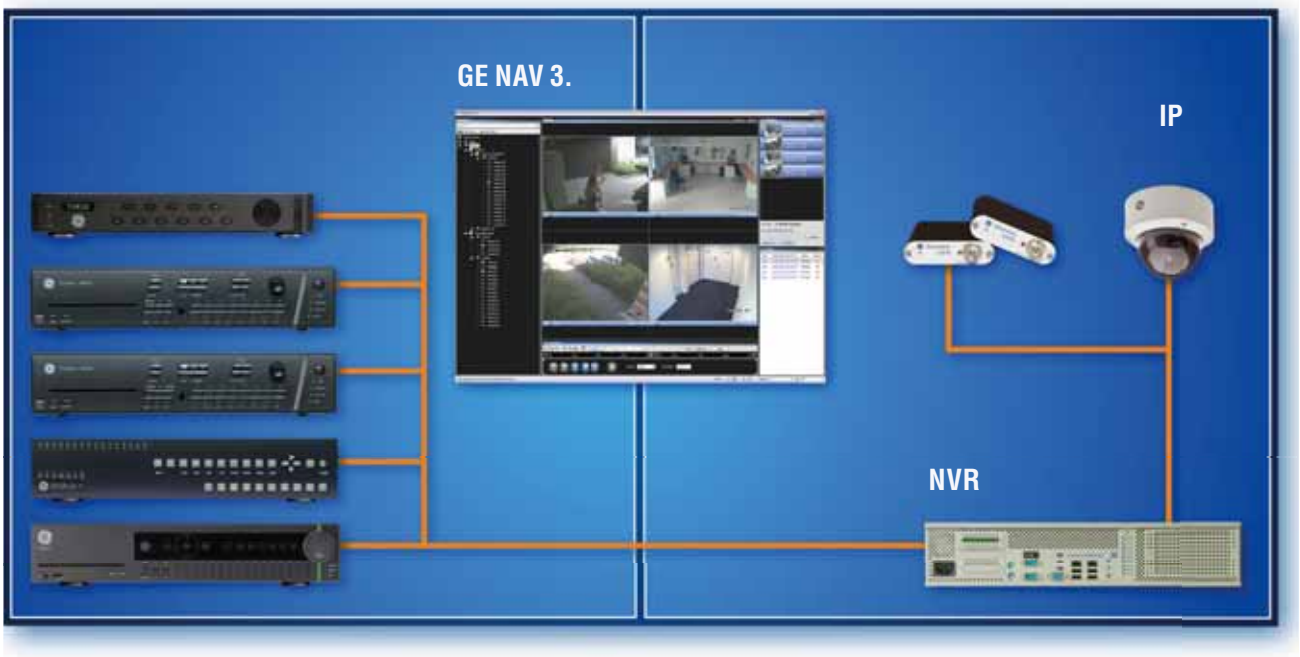
Références	Descriptions	
TVR-6016-4TEA	Enregistreurs numérique série DVR60 TruVision™ , 24 voies . PAL , 600ips en 4CIF, les logiciels de gestion à distance, audio bi-directionnel	1
TVR-6016-8TEA	Enregistreurs numérique série DVR60 TruVision™ , 24 voies . PAL , 600ips en 4CIF, les logiciels de gestion à distance, audio bi-directionnel	1
TVR-6016-12TEA	Enregistreurs numérique série DVR60 TruVision™ , 24 voies . PAL , 600ips en 4CIF, les logiciels de gestion à distance, audio bi-directionnel	1

13.7 Accessoires pour enregistreurs TruVisionTM série TVR60

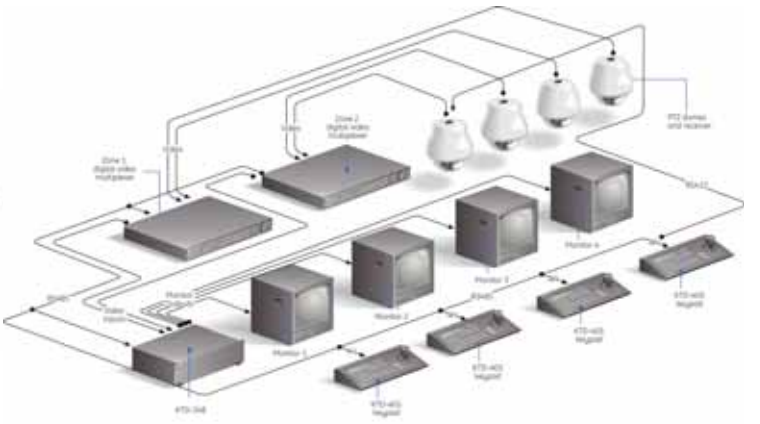
CBR-PB3X-POS	ProBridge pour recéption d'imprimante générique	1
CBR-PB3X-ATM	ProBridge pour recéption ATM	1
TVR-60-VL	Câble adaptateur pour looping vidéo	1

GE NAV 3.1 SP1

Logiciel de gestion DVR et NVR
Interface utilisateur améliorée
Supporte les TruVision™ DVR & NVR 40 + anciens DVRs
Téléchargez la deniére version à l'adresse suivante :
HTTP://WWW.UTCFSSECURITYPRODUCTSPAGES.EU/VIDEOUPGRADES/DOWNLOADS/GE_NAV_3-1_SP1_RELEASE_3-1-16-527.ZIP



14. CLAVIER DE COMMANDE TVR40 & TVR60



KTD-405U	Clavier de commande pour DVSR-xU -TVR40 & TVR60, alimentation, câble de connexion et boîter I/O inclus
KTD-405-2DU	Pupitre de commande à vitesse variable 2 axes - PTZ - universel protocole Digiplex et Cyberdome intégrés TVR40-TVR60
TVK-505U	Clavier de commande alimentation, câble de connexion et boîter I/O inclus
TVK-505-IO-BOX	Pour clavier TruVision™ TVK-505 RS-485 I/O boîtier d'interface (pièce de rechange)
TVK-505-CABLE	Pour clavier TruVision™ TVK-505 câble RS-485 (pièce de rechange)
TVK-505-PSUEA	Pour clavier TruVision™ TVK-505 PSU avec cordon d'alimentation US & EU (pièce de rechange)
TVK-505-RS232	Pour clavier TruVision™ TVK-505 RS-485 I/O boîtier d'interface (pièce de rechange)

15. MONITEURS

15.1 Moniteurs Plat LCD : Gamme Truvison™

GEL-15DVB PRO EXPRESS	TruVision™ 15” TFT LCD, Entrée VGA + BNC - Remplace LV-15ECO	1
GEL-17DVB PRO EXPRESS	TruVision™ 17” TFT LCD, Entrée VGA + BNC - Remplace LV-17ECO	1
GEL-19DVB PRO EXPRESS	TruVision™ 19” TFT LCD , Entrée VGA + BNC - Remplace LV-19ECO	1

15.2 Moniteurs Plat LCD : Gamme UltraView™

GEL-15SV	UltraView™ 15” TFT LCD, entrée VGA + DVI avec vitre de protection	1
GEL-17SV	UltraView™ 17” TFT LCD entrée VGA + DVI avec vitre de protection	1
GEL-19SV	UltraView™ 19” TFT LCD entrée VGA + DVI avec vitre de protection	1
GEL-26SV	UltraView™ 26” LCD, 500 LTVL, entrée VGA + Ycbcr	1
GEL-32SV	UltraView™ 32” LCD, 500 LTVL, entrée VGA + Ycbcr	1
GEL-42SV	UltraView™ 42” LCD, 500 LTVL, entrée VGA + Ycbcr	1

15.3 Fixations & Accessoires

GEL-SWM PRO EXPRESS	Support mural pour les moniteurs des Séries TruVision™ et UltraView™ jusqu’à 20 “, 3 axes ajustables 75mm x 75mm VESA - Remplace DW-170	1
GEL-17DV-RK-B	Kit de montage en rack, noir, pour Moniteur LCD 17” TruVision	1
GEL-19DV-RK-B	Kit de montage en rack, noir, pour Moniteur LCD 19” TruVision	1
GEL-17SV-RK	Kit de montage en rack, noir, pour Moniteur LCD 17” UltraView	1

VIDEOPROTECTION

Références	Descriptions	
GEL-19SV-RK	Kit de montage en rack, noir, pour Moniteur LCD 19” UltraView	1
GEL-SV26-WM	Fixation murale, pour Moniteur LCD 26” UltraView	1
GEL-SV3242-WM	Fixation murale, pour Moniteur LCD 32” & 42” UltraView	1
GEL-SV-DESK	Pied de Fixation sur Bureau, pour Moniteur LCD 26” 32” & 42” UltraView	1
DW-171	Fixation murale (2 axes de rotation)	1
DW-150	Fixation murale déporté	1
LBW	Fixation murale pour moniteurs 15 – 23’’ (VESA 75/100)	1
LBWS	Fixation murale compacte pour Moniteurs 15 – 23’’ (VESA 75/100)	1
LBC	Fixation plafond pour Moniteurs 15 – 23’’ (VESA 75/100)	1
LBP	Fixation murale pour moniteur plasma jusqu’à 50”	1
TFT-PSU	Alimentation pour moniteurs 15”,17”,19’’ et DIGI-4	1

15.4 Moniteur publique

PVM-20HS	20” LCD moniteur avec caméra Pinhole intégrée	1
PVM-LCD20	20” LCD Moniteur	1

15.5 Accessoires : QUAD & Amplificateurs

KTS-250-16U	Distribution amp, 16-voies, 4 sorties par voies, PSU incluse	1
GE-CD102A	1 entrée vers 2 sorties vidéo distribution amplificateur	1
GE-CD408A	4 entrées vers 8 sorties vidéo distribution amplificateur	1
GE-CD816A	8 entrées vers 16 sorties vidéo distribution amplificateur	1
GE-CD1632A	16 entrées vers 32 sorties vidéo distribution amplificateur	1
GE-CA101	1 entrée vers 1 sorties vidéo amplificateur	1
GE-CA404	4 entréesvers 4 sorties vidéo amplificateur	1
GE-CA101VH	1 entrée vers 1 sorties vidéo amplificateur HF/MF/LF compensation	1
GE-CD104	1 entrée vers 4 sorties vidéo distrib	1
GE-CD108	1 entrée vers 8 sorties vidéo distrib	1
GE-CD408	4 entrées vers 8 sorties vidéo distrib	1
GE-CD116	1 entrée vers 16 sorties vidéo distrib	1
GEQ-C56	QUAD 4-Voies temps réel couleur, vidéo E/S, PIP, entrée d’alarme, 12VAC 1.5A livré sans alimentation	1

Références	Descriptions	

16. MATRICES DE COMMUTATION & INTERFACES

16.1 Crosspoint 32 Matrix Switcher Components

KTD-348-164U	16x4 matrix switcher system, inclus 32 entrées d'alarme, un RS232 port & PSU	1
KTD-348-324U	32x4 matrix switcher system, inclus 32 entrées d'alarmes, un RS232 port & PSU	1
KTD-348-328U	32x8 matrix switcher system, inclus 32 entrées d'alarme, un RS232 port & PSU	1

16.2 Digiplex 4 Large Matrix system

KTD-4M-64x4	Digiplex 4 matrix, 64 entrées x 4 sorties,sans clavier	1
KTD-4M-64x8	Digiplex 4 matrix, 64 entrées x 8 sorties, sans clavier	1
KTD-4M-64x12	Digiplex 4 matrix, 64 entrées x 12 sorties, sans clavier	1
KTD-4M-64x16	Digiplex 4 matrix, 64 entrées x 16 sorties,sans clavier	1
KTD-4M-128x8	Digiplex 4 matrix, 128 entrées x 8 sorties,sans clavier	1
KTD-4M-128x12	Digiplex 4 matrix, 128 entrées x 12 sorties,sans clavier	1
KTD-4M-128x16	Digiplex 4 matrix, 128 entrées x 16 sorties,sans clavier	1

16.3 Digiplex 4 Components

KTD-440G	Gathering panel, vidéo signal manager	1
KTD-440	Master switcher chassis, accept up to 64 entrées x 32 sorties	1
KTD-441-1	Slave chassis, additional 64 vidéo entrées per chassis (previously KTD-441)	1
KTD-443	vidéo entrée card 64 x 16 vidéo crosspoint switch	1
KTD-444	Moniteur sorties card, controls 4 Moniteur sorties	1
KTD-440N	Moniteur kit de fixation, expets system by 32 Moniteur sorties	1
KTD-446	Bloc d'alimentation 5 Vdc pour matrice Digiplex IV	1
KTD-442	Expansion chassis, accepte entrées de KTD-440 pour Moniteurs 33-64	1
KTD-449	Digiplex 4 Moniteur expansion cable	1
D0440A805	Digiplex 4 caméra expansion cable 24"	1

16.4 Digiplex 4 Matrix Albras system

KTD-463U	Albras entrée chassis, up to 16 KTD-460 albras entrée modules can be connected	1
KTD-460U	Albras entrée module, 16 supervised contacts	1

16.5 Legend/CyberDôme et Multiplexer View Control System

KTD-405U	PupÎtre de commande à vitesse variable - PTZ - universel protocole Digiplex et CyberDôme intégrés	1
KTD-4052DU	PupÎtre de commande à vitesse variable - PTZ - universel protocole Digiplex et CyberDôme intégrés	1

Références	Descriptions	
1043406	KTD-405U I/O Boîte de connexion	1

17. INTERFACES

KTD-83U	Distributeur de signal de données RS422 six sorties RS422 séparées	1
KTD-312U	Interface RS232/RS422	1
KTD-87E4	Convertisseur de protocole de RS422 to RS232 séléctionnable)	1
KTD-410U	Convertisseur de protocole de RS422 to RS232 séléctionnable)	1
KTD-415U	Module 16 entrées d'alarme, alimentation incluse	1
KTD-313U	Convertisseur de données pour digiplex RS422	1
CBR-PB3X-POS	ProBridge pour recéption d'imprimante générique	1
CBR-PB3X-ATM	ProBridge pour recéption ATM	1

18. OUTILS ET ACCESSOIRES

18.1 Kits outils, Testeurs et Connecteurs

GE-AT001	Trousse à outils Kit pour paire torsadé	1
GE-AT002	Testeur de câble	1
GE-AT003	Pince à dénuder	1
GE-AP001	Embouts de connection RJ45 (100 pcs)	1
GE-AP007	Connecteurs Auto dénudants UY,équivalent à une soudure à froid (100pcs)	1

18.2 Alimentations

KTP-12DCU	Alimentation 12VDC 1A	1
ATD-6814-PSU	Alimentation CyberDômes, 24V AC, 4 A IP66	1
PSU 5.2 Amp	Alimentation 5.2A, 4HDD, DSR & DVMRE,PAL	1
TFT-PSU	Alimentation pour moniteurs 15",17",19'' et DIGI-4	1

18.3 Câbles & Accessoires

WRG59	Câble Coax - Rouleaux de 100 m	1
WRG59-CO	Connecteurs BNC male à sertir - par 100 pcs	1
WRG59-CR	Pince à sertir pour connecteur BNC	1

VIDEOPROTECTION IP

UTC Fire & Security
A United Technologies Company

TVR40

Enregistreurs numérique série DVR40 TruVision™ , 4, 8, ou 16 voies . H.264

La plus avancée des gammes de DVR

La nouvelle gamme d'enregistreur numérique TruVision™ DVR 40 (TVR 40), est la troisième génération de DVSR alliant : coût et efficacité. Un enregistreur vidéo tous numérique avec 4 –, 8 – 16 voies et disponible en plusieurs capacités, utilisant la technologie de compression H.264. Le DVR40 offre un enregistrement en temps réel par voie en CIF.

Haute capacité et robustesse

Non seulement les enregistreurs DVR40 peuvent enregistrer des images de haute qualité, mais ils peuvent aussi stocker jusqu'à 12Tbytes offrant des options de sauvegarde de la vidéo sur CD / DVD, une clé USB et des périphériques eSATA. Le TVR40 a un mode avancé de surveillance et une technologie de Rapports (SMART) ainsi qu'un mode d'économie d'énergie avancé qui étend la durée de vie du disque dur par un système de ralentissement de celui-ci lorsqu'il n'est pas sollicité.

Le contrôle PTZ

Le DVR40 TruVision ™ permet le contrôle des caméras PTZ, soit via la télécommande IR, le nouveau joystick multifonctionnel de la face avant ou à l'aide la souris.
Le TVR40 peut aussi être utilisé avec le nouveau clavier de commande TVK-605.

Double streaming

Le DVR40 TruVision ™ a une double fonctionnalité de streaming permettant à l'utilisateur de mettre en place des paramètres différents pour l'enregistrement et le streaming vidéo en direct.

Commande à distance

Simple et facile d'utilisation grâce à une interface intuitive avec l'utilisation du navigateur web pour configuration à distance avec une visualisation sécurisée, la recherche et la lecture de la vidéo de la plupart des ordinateurs via Internet.

Facile à utiliser

En dépit de toutes ses fonctions avancées, le navigateur du TVR40 est facile avec un menu OSD multi-langue avec une interface utilisateur pilotée par icônes.

Caractéristiques

- TVR 40 est un DVSR 3ème génération avec un design amélioré et un graveur de CD / DVD intégré
- 4, 8 ou 16 voies d'enregistrement en temps réel en résolution CIF
- Authentification vidéo
- PTZ et Dômes contrôle via la souris, clavier en face avant et la télécommande IR, et un clavier de commande
- Double fonctionnalité de streaming permet d'utiliser différents réglages pour l'enregistrement et le streaming vidéo
- Notification par email en cas d'alarme avec les images jointes
- Double écrans – configurable indépendamment en plein et multi-écran
- Aptitude à intégrer pleinement le logiciel sans licence GE Nair et le logiciel TVRmobile
- Mise en réseau via Ethernet (TCP / IP) pour la surveillance à distance, recherche, lecture, archivage, configuration, mises à jour du firmware et des notifications d'alarme
- Jusqu'à 12 téraoctets de stockage interne
- Les technologies SMART et économie d'énergie sont prises en charge pour prolonger la durée de vie du disque dur
- Menu OSD en Français et disposant de 16 langues européennes sélectionnables
- Sauvegarde Automatique – Configurable par caméra
- Fonctionne pleinement avec le clavier TVK-605
- Prêt pour 10 ATM intégrés dans les protocoles
- Conforme au décret allemand BGV Kassen

SOMMAIRE

Pages

Contents

1. CAMÉRAS IP TRUVISION™ MEGAPIXEL

1.1 Caméras MegaPixel H.264 - IP TruVision™ 204
1.2 Mini Dôme MegaPixel H.264 - IP TruVision™ 204
1.3 Objectifs pour caméras Megapixel TruVision™ 204

2. CAMÉRAS IP ULTRAVIEW™

2.1 Caméras UltraView™ IP H.264 205
2.2 Mini Dômes UltraView™ IP H.264 205

3. DÔMES LEGEND IP

3.2 Dômes Legend IP 7" Extérieur Fixation murale Thermostaté 206
3.5 Dômes Legend IP 6 " IP Intérieur Encastrable 206
3.6 Dômes Legend IP 7" Intérieur Montage Pendant 206

4. ENREGISTREURS IP TRUVISION™

4.1 Enregistreurs TruVision™ Vidéo Réseau NVR20 & NVR40 208
4.2 Enregistreurs TruVisionTM série TVR60 209
4.3 Accessoires pour enregistreurs TruVisionTM série TVR60 209

5. ENCODEUR - DÉCODEUR ANALOGIQUE < > IP

5.1 SymNet - Encoder/Decodeur Analogique < > IP 210
5.2 UltraView™ Encodeur IP 210
5.3 UltraView™ Decodeur IP 210
5.4 Accessoires Encodeur/Decodeur UltraView™ 210

TVN-4002-12-2T

Enregistreur vidéo réseau TruVision™conçu pour supporter jusqu'à 12 IP caméras

Présentation

L'enregistreur réseau Truvision NVR ™ 40 est abordable, conçu pour supporter le stockage et la lecture sur IP. Parfaitement conçu pour les projets de petite à moyenne taille. Le NVR40 est capable d'enregistrer simultanément jusqu'à 24 flux vidéo IP jusqu'à 4 To de capacité de stockage interne. Pour une flexibilité maximale, il supporte les standards et les caméras IP mégapixel.

Déployez votre performance IP

Le NVR40 enregistre simultanément jusqu'à 24 canaux vidéo sur IP avec la sélection complète de trame, résolutions et autres paramètres de bande passante disponible avec les caméras. La NVR40 supporte les derniers processeurs de compression vidéo H.264-SVC pour une qualité vidéo maximale et optimiser l'espace de stockage. Avec les caméras codée par le Discovery Ultraview 105E, le NVR 40 peut enregistrer simultanément 48 flux vidéo IP; 24 flux IP 24ips/4CIF et 24 flux IP supplémentaires à 12.5ips/4CIF. De nombreuses fonctions de supports(basées sur les caméras), y compris la détection d'activité et à double flux (basée sur le modèle de caméra).

Facilité d'utilisation

La NVR40 est facile à configurer grâce à un processus simple en trois étapes, d'abord

1/ Connecter le NVR40 au navigateur Web (192.168.1.2)
2/ Entrer les informations d'administration
3/ Configurer les paramètres de base du réseau (adresse IP, nom d'hôte, le masque de réseau).

Une fois NVR40 ajouté dans le système, toutes les fonctions de visualisation et de lecture sont gérées via le Client.
Enfin, avec tous ses connecteurs sur le panneau avant et avec un format de 2 rack le NVR40 est facilement intégré dans tout armoire (casier) IT.

Caractéristiques

- 12 à 24 caméras IP en fonction du modèle
- Caméra IP : GE Legend IP , GE CamPlus IP, et GE UltraView IP
- Panasonic et ACTi (fixe et PTZ)
- Flux d'enregistrement et de lecture simple ou double en fonction des capacités des caméras IP
- Megapixel Caméra Supporté (certains modèles)
- 2 ou 4 To de stockage interne (selon le modèle)
- Enregistrement des événements basés sur IP natif, caméra de détection ou par centrales d'alarme
- La vidéo est stockée dans le format caméra IP natif (support du MPEG 4 et H.264-SVC)
- Modes d'enregistrement en continu ou planifié
- Montage Rack compacte – 2U
- 4 entrées d'alarme adressable sur toutes les plates-formes logicielles, 2 sorties d'alarme et RS422/485 adressable seulement sur la plate-forme UltraView
- Connectivité Dual Giga Ethernet (plate-forme Ultraview)
- Supports UltraView Discovery 105E 1 Voie H.264-SVC codeur (SVC pleine capacité dans un environnement UltraView, un appareil à double flux avec GE VNI)

INDEX

CBR-PB3X-ATM. 209
CBR-PB3X-POS 209
GEA-CE3-D26P-IP 206
GEA-CE3-D36P-IP 206
GEA-F3-D26P-IP. 206
GEA-H4-D26P-IP. 206
GEA-H4-D36P-IP 206
GEA-H6-D36P-IP 206
SymNet1-5RC 210
SymNet-5R 210
TVC-M1120-1-P 204
TVC-M2110-1-P 204
TVD-M1120V-3-P. 204
TVD-M2110-2-P. 204
TVD-M2110V-3-P. 204
TVN-2008-2TE. 207
TVN-2008-4TE 207
TVN-2008-8TE 207
TVN-2016-4TE. 207
TVN-2016-8TE. 207
TVN-2016-16TE 207
TVN-4002-12-2T 208
TVN-4004-24-4T 208
TVR-60-VL. 209
TVR-6016-1TEA. 209
TVR-6016-2TEA 209
TVR-6016-4TEA 209
TVR-6016-8TEA 209
TVR-6016-12TEA. 209
TVR-6016-500EA 209
UVC-IP-EVRDN-HR-P. 205
UVC-IP-XP3DN-HR-P 205
UVD-IP-EVRDNR-VA2-P. 205
UVD-IP-EVRDNR-VA9-P. 205
UVD-IP-XP3DNR-VA2-P 205
UVD-IP-XP3DNR-VA9-P 205
UVE-101 210
UVE/X-101-PS-1P 210
UVE/X-101-RK 210
UVX-101 210
YV2.1x2.8SR4A-2 204
YV2.1x2.8SR4A-SA2. 204
YV2.8x2.8SA-2 204
YV2.8x2.8SA-SA2 204
YV10x5HR4A-2 204
YV10x5HR4A-SA2. 204

UTC Fire & Security
A United Technologies Company

Caméras IP

Prix →

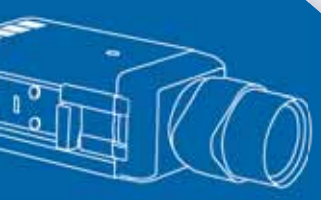
Série de caméras IP à prix accessible

TruVision™ Caméras
Megapixels

TruVision™
Caméras IP

UltraView™
Dômes IP

Série de caméras à haute performance



UltraView™
Caméras Mégapixels

UltraView™
Caméras IP

LEGEND
Caméras PTZ IP

Fonctions →

VIDEOPROTECTION IP

Références	Descriptions	

1. CAMÉRAS IP TRUVISION™ MEGAPIXEL

1.1 Caméras MegaPixel H.264 - IP TruVision™

	TVC-M1120-1-P	TruVision™ 1.3 Mégapixels Scan Progressif Caméra CCD boîter traditionnel,Vrai Jour/Nuit , PAL, PoE, Support SD	1
	TVC-M2110-1-P	TruVision™ 2 Mégapixels Scan progressif Caméras CMOS boîtier traditionnel,Jour/Nuit électronique PAL, PoE, Support SD	1

1.2 Mini Dôme MegaPixel H.264 - IP TruVision™

	TVD-M1120V-3-P	TruVision™ 1.3 Mégapixels Scan progressif Caméra Dôme anti vandale CCD,Vrai Jour/Nuit VF 3.3-12MM, PAL, PoE, Support SD, IP66	1
	TVD-M2110V-3-P	TruVision™ 2Megapixels Scan progressif Caméra Dôme anti vandale CMOS, Jour/Nuit électronique VF 3-9MM, PAL, PoE, Support SD, IP66	1
	TVD-M2110-2-P	TruVision™ 2Megapixels Scan progressif Caméra Dôme anti vandale CMOS, Jour/Nuit électronique VF 2.8-11MM, PAL, PoE, Support SD, IP66	1

1.3 Objectifs pour caméras Megapixel TruVision™

	YV2.8x2.8SA-2	Objectif pour caméras en boîtier traditionnel 3 MegaPixel 1/3'' 2.8-8mm f1.2 - Iris Manuel	1
	YV2.8x2.8SA-SA2	Objectif pour caméras en boîtier traditionnel 3 MegaPixel 1/3'' 2.8-8mm f1.2 -Iris DC	1
	YV2.1x2.8SR4A-SA2	Objectif pour caméras en boîtier traditionnel 3 MegaPixel 1/3'' 2.8-6mm f1.3 - Jour/Nuit - Iris Manuel	1
	YV2.1x2.8SR4A-2	Objectif pour caméras en boîtier traditionnel 1.3 MegaPixel 1/3'' 5-50mm f1.6 -Jour/Nuit - Iris Manuel	1
	YV10x5HR4A-2	Objectif pour caméras en boîtier traditionnel 1.3 MegaPixel 1/3'' 5-50mm f1.6 -Jour/Nuit - Iris Manuel	1
	YV10x5HR4A-SA2	Objectif pour caméras en boîtier traditionnel 1.3 MegaPixel 1/3'' 5-50mm f1.6 -Jour/Nuit - Iris Automatique DC	1

Références	Descriptions	

2. CAMÉRAS IP ULTRAVIEW™

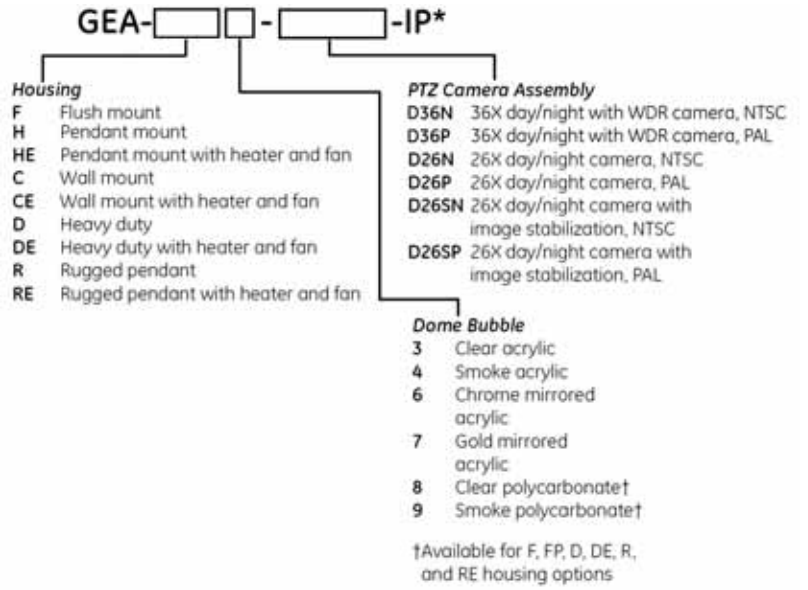
2.1 Caméras UltraView™ IP H.264

UVC-IP-EVRDN-HR-P	UltraView™ Série EVR Boîtier trad. IP - H.264 Jour/nuit , 540 LTV, BNC,POE , 12 Vdc/24 Vac (PAL)	1
UVC-IP-XP3DN-HR-P	UltraView™ Série XP3 Boîtier trad. IP - H.264 Jour/nuit , 540 LTV, BNC,POE , 12 Vdc/24 Vac (PAL)	1

2.2 Mini Dômes UltraView™ IP H.264

UVD-IP-EVRDNR-VA2-P	UltraView™ Série EVR Dôme robuste IP - H.264 Jour/nuit , 540 LTV, UTP, BNC, 2.8 mm -10.0 mm AI - IR , 12 Vdc/24 Vac (PAL)	1
UVD-IP-EVRDNR-VA9-P	UltraView™ Série EVR Dôme robuste IP - H.264 Jour/nuit , 540 LTV, UTP, BNC, 9-22 mm AI - IR , 12 Vdc/24 Vac (PAL)	1
UVD-IP-XP3DNR-VA2-P	UltraView™ Série XP3 Dôme robuste WDR IP - H.264 Jour/nuit , 540 LTV, UTP, BNC, 2.8 mm -10.0 mm AI - IR , 12 Vdc/24 Vac (PAL)	1
UVD-IP-XP3DNR-VA9-P	UltraView™ Série XP3 Dôme robuste WDR - IP - H.264 Jour/nuit , 540 LTV, UTP, BNC, 9-22 mm AI - IR , 12 Vdc/24 Vac (PAL)	1

3. DÔMES LEGEND IP


GEA- - -IP*
Housing
F Flush mount
H Pendant mount
HE Pendant mount with heater and fan
C Wall mount
CE Wall mount with heater and fan
D Heavy duty
DE Heavy duty with heater and fan
R Rugged pendant
RE Rugged pendant with heater and fan
PTZ Camera Assembly
D36N 36X day/night with WDR camera, NTSC
D36P 36X day/night with WDR camera, PAL
D26N 26X day/night camera, NTSC
D26P 26X day/night camera, PAL
D26SN 26X day/night camera with image stabilization, NTSC
D26SP 26X day/night camera with image stabilization, PAL
Dome Bubble
3 Clear acrylic
4 Smoke acrylic
6 Chrome mirrored acrylic
7 Gold mirrored acrylic
8 Clear polycarbonate†
9 Smoke polycarbonate†
†Available for F, FP, D, DE, R, and RE housing options

La gamme LEGEND IP compte de nombreuses déclinaisons de références; Zoom de 18 à 36x, Bulles claire à Doré en passant par fumée, du simple caisson encastrable intérieur à l'antivandale extérieur.

Vous trouverez ci-dessous quelques références mais n'hésitez pas à contacter votre commercial pour trouver ensemble la meilleure réponse pour votre installation.

3.2 Dômes Legend IP 7" Extérieur Fixation murale Thermostaté

GEA-CE3-D26P-IP	Dôme Legend IP, 1 Lux Couleur / 0.07Lux monochrome- PAL Zoom x26 Jour/Nuit, PAL, Ethernet, HSG, montage mural, thermostaté , coax/UTP, clair acrylique	1
GEA-CE3-D36P-IP	Dôme Legend IP, Zoom x36 jour/nuit, PAL, Ethernet, HSG, montage mural, thermostaté , coax/UTP, clair acrylique	1

3.5 Dômes Legend IP 6 " IP Intérieur Encastrable

GEA-F3-D26P-IP	Dôme Legend IP,- 0.07 lux à1/50 sec PAL ; 0.07 lux à 1/3 sec - PAL Zoom x26 Jour/Nuit, PAL, Ethernet, HSG, Encastrable, coax/UTP, clair acrylique, T-Bar kt de support	1

3.6 Dômes Legend IP 7" Intérieur Montage Pendant

GEA-H4-D26P-IP	Dôme Legend IP, Zoom x26jour/nuit, PAL, Ethernet, HSG, pendant , coax/UTP, fumé acrylique	1
GEA-H4-D36P-IP	Dôme Legend IP, Zoom x36jour/nuit, PAL, Ethernet, HSG, pendant , coax/UTP, fumé acrylique	1
GEA-H6-D36P-IP	Dôme Legend IP, Zoom x36jour/nuit, PAL, Ethernet, HSG, pendant , coax/UTP, chromé acrylique	1

4. ENREGISTREURS IP TRUVISION™

4.1 Enregistreur TruVision™ Vidéo Réseau Série TVN20

TVN-2008-2TE	«TruVision™ NVR 20: Enregistreur Vidéo Réseaux supporte jusqu'à 8 caméras IP, 2TB «	1
TVN-2008-4TE	«TruVision™ NVR 20: Enregistreur Vidéo Réseaux supporte jusqu'à 8 caméras IP, 4TB «	1
TVN-2008-8TE	«TruVision™ NVR 20: Enregistreur Vidéo Réseaux supporte jusqu'à 8 caméras IP, 8TB «	1
TVN-2016-4TE	«TruVision™ NVR 20: Enregistreur Vidéo Réseaux supporte jusqu'à 16 caméras IP, 4TB «	1
TVN-2016-8TE	«TruVision™ NVR 20: Enregistreur Vidéo Réseaux supporte jusqu'à 16 caméras IP, 8TB «	1
TVN-2016-16TE	«TruVision™ NVR 20: Enregistreur Vidéo Réseaux supporte jusqu'à 16 caméras IP, 16TB «	1

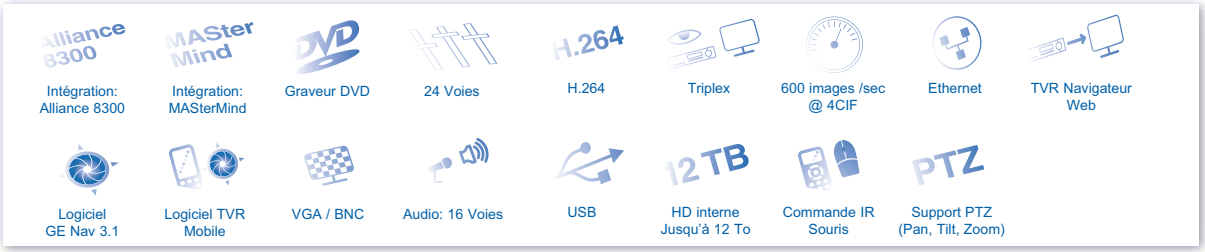
VIDEOPROTECTION IP

Références	Descriptions	

4.2 Enregistreurs TruVision™ Vidéo Réseau TVN40

TVN-4002-12-2T	TruVision™ NVR 40: Enregistreur Vidéo Réseaux supporte jusqu'à 12 caméras IP, 2TB JBOD STORA GE, 4 entrées d'alarme, Cordons d'alimentation US & EU	1
TVN-4004-24-4T	"TruVision™ NVR 40: Enregistreur Vidéo Réseaux supporte jusqu'à 24 caméras IP, 4TB JBOD STORA GE, 4 entrées d'alarme, Cordons d'alimentation US & EU	1

4.2 Enregistreurs TruVisionTM série TVR60



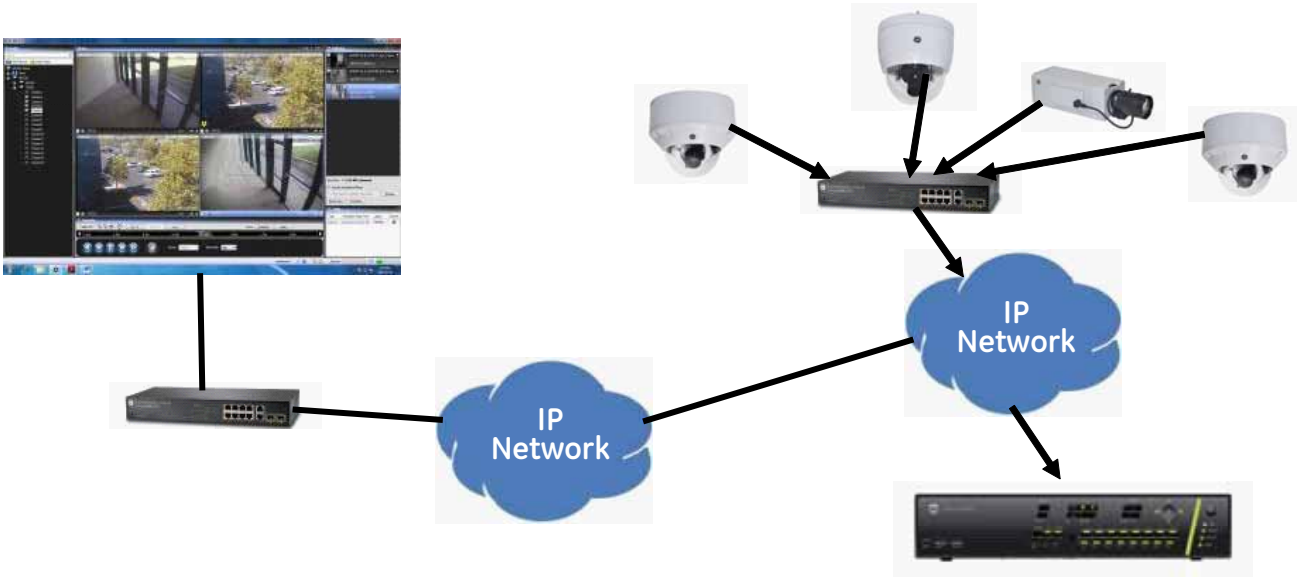
TVR-6016-500EA	Enregistreurs numérique série DVR60 TruVision™ , 24 voies . PAL , 600ips en 4CIF, les logiciels de gestion à distance, audio bi-directionnel	1
TVR-6016-1TEA	Enregistreurs numérique série DVR60 TruVision™ , 24 voies . PAL , 600ips en 4CIF, les logiciels de gestion à distance, audio bi-directionnel	1
TVR-6016-2TEA	Enregistreurs numérique série DVR60 TruVision™ , 24 voies . PAL , 600ips en 4CIF, les logiciels de gestion à distance, audio bi-directionnel	1
TVR-6016-4TEA	Enregistreurs numérique série DVR60 TruVision™ , 24 voies . PAL , 600ips en 4CIF, les logiciels de gestion à distance, audio bi-directionnel	1
TVR-6016-8TEA	Enregistreurs numérique série DVR60 TruVision™ , 24 voies . PAL , 600ips en 4CIF, les logiciels de gestion à distance, audio bi-directionnel	1
TVR-6016-12TEA	Enregistreurs numérique série DVR60 TruVision™ , 24 voies . PAL , 600ips en 4CIF, les logiciels de gestion à distance, audio bi-directionnel	1

4.3 Accessoires pour enregistreurs TruVisionTM série TVR60

CBR-PB3X-POS	ProBridge pour recéption d'imprimante générique	1
CBR-PB3X-ATM	ProBridge pour recéption ATM	1
TVR-60-VL	Câble adaptateur pour looping vidéo	1

VIDEOPROTECTION IP

Références	Descriptions	



5. ENCODEUR - DÉCODEUR ANALOGIQUE < > IP

5.1 SymNet - Encoder/Decodeur Analogique < > IP

SymNet1-5RC	Décodeur analogique IP	1
SymNet-5R	Décodeur analogique IP	

5.2 UltraView™ Encodeur IP

UVE-101	with 1 video channel; H.264-SVC video compression; No power supply (Needs to be ordered separately);	1

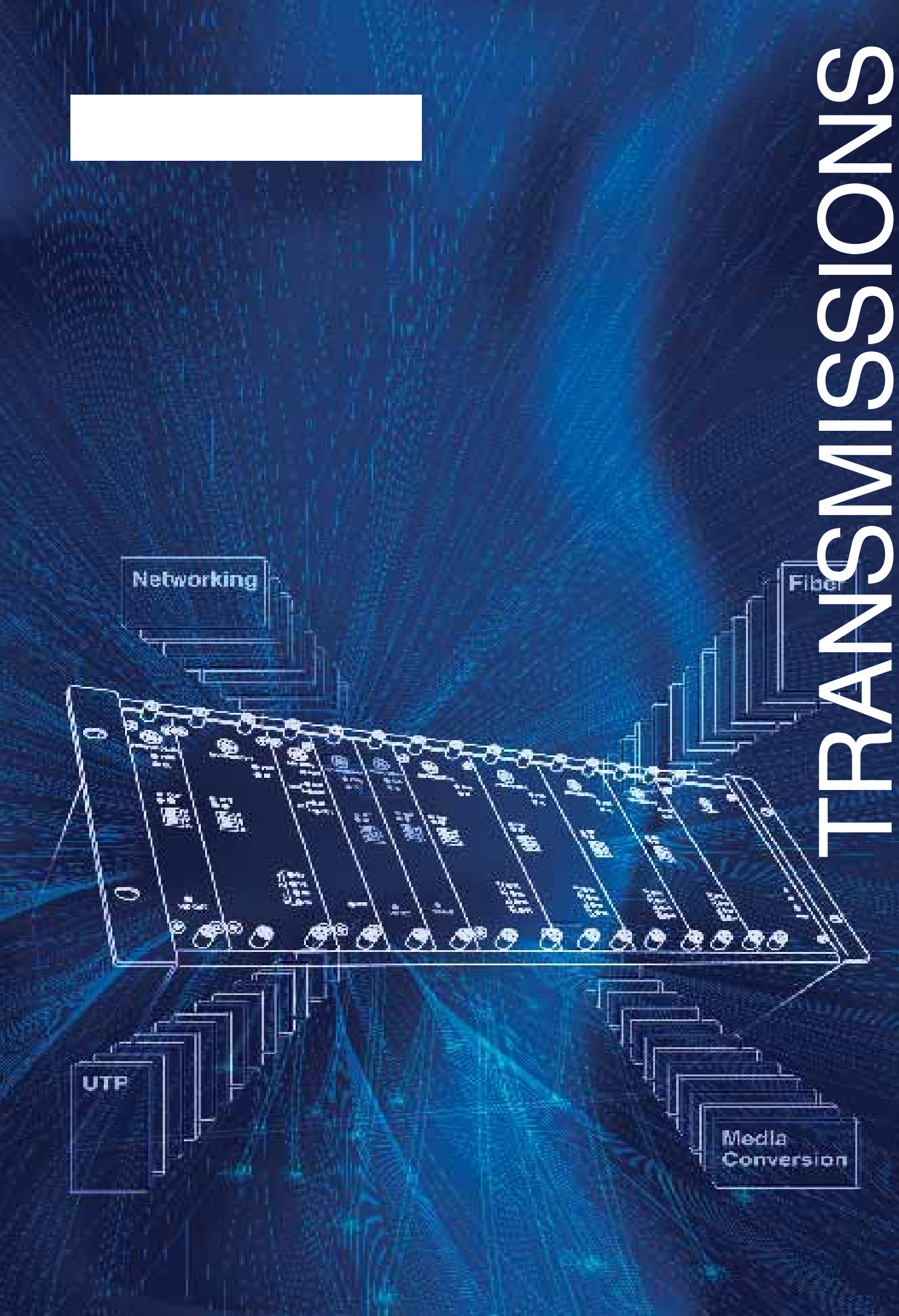
5.3 UltraView™ Decodeur IP

UVX-101	UltraView Decoder 10 (Discovery 105D): Single Channel MPEG4-SVC Multi-Streaming Intelligent Decoder includes 1 PTZ Port, 1 Alarm Input (Power Supply Ordered Separately)	1

5.4 Accessoires Encodeur/Decodeur UltraView™

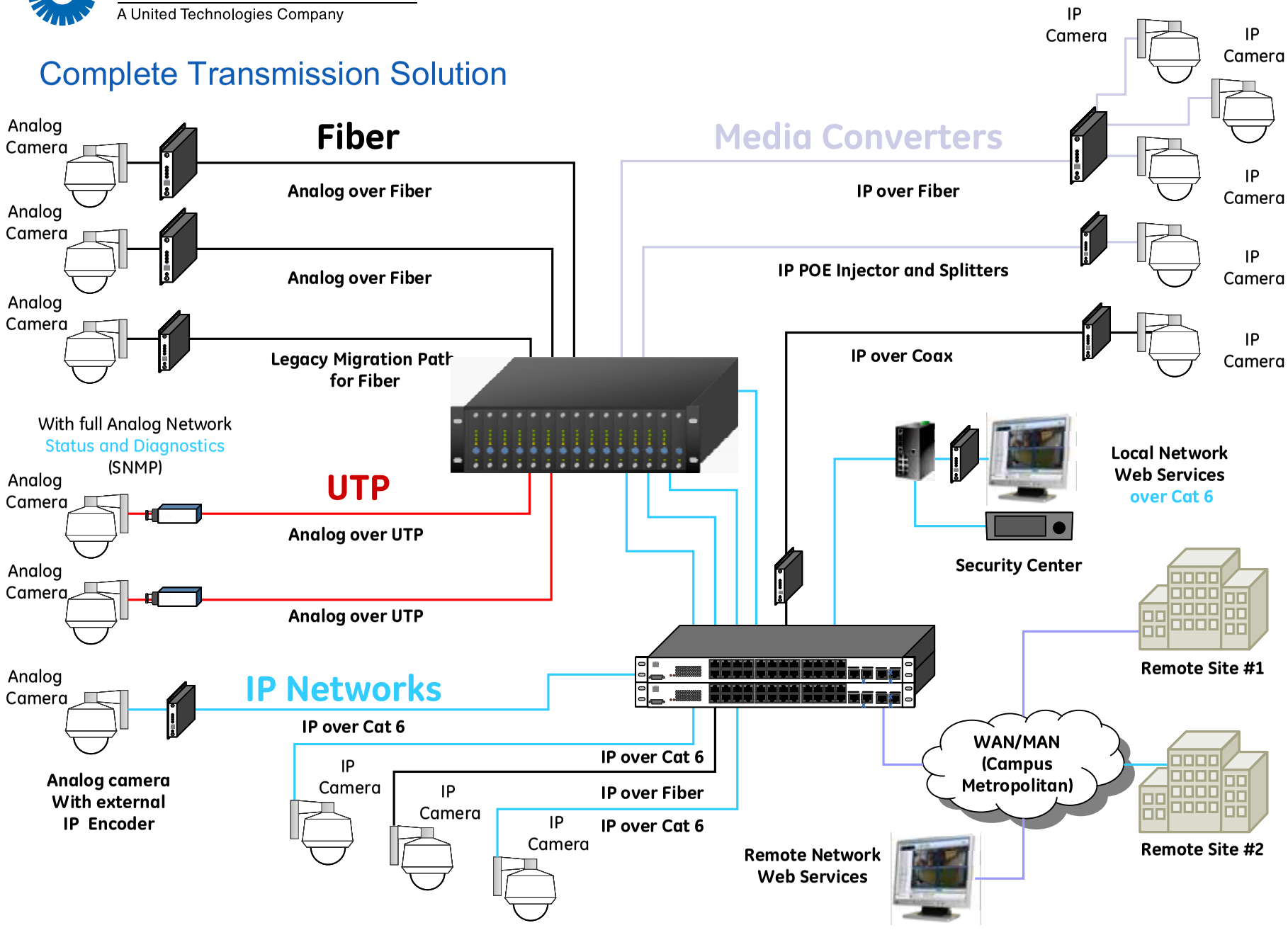
UVE/X-101-PS-1P	UltraView™ Encoder/Decoder (Discovery 105) EMEA Power Supply for UVE-101 (Single Channel Encoder) and UVE-501 (Single Channel Decoder)	1
UVE/X-101-RK	UltraView™ Encoder/Decoder (Discovery 105): Rack Kit 1U - supports 6 UVE101 (Encoders) or UVE-501 (Single Channel Decoder)	1

TRANSMISSIONS



UTC Fire & Security
A United Technologies Company

Complete Transmission Solution



SOMMAIRE

Pages

UTP

1.NOUVELLE GAMME UTP

1.2 UTP Passif 1 voie - Transpondeurs....221
1.3 UTP Actif 1 voie Transpondeurs....221
1.4 UTP Passif Multi voie - HUBs Transpondeurs....221
1.5 UTP Actif Multi voie - HUBs récepteur....222
1.6 UTP passif - Combiné : Alimentation - Vidéo - Données....222
1.7 COAX....223

2. MODULES DE TRANSMISSION - PAIRES TORSADÉES

2.1 Transpondeurs universels passifs - 1 voie....223
2.2 Transpondeurs universels passifs - 4 voie....223
2.3 Emetteurs récepteurs actifs....224
2.4 Rack Kits....224

3. TRANSPONDEURS VIDÉO & ACCESSOIRES

3.1 Filtres Galvaniques....224
3.2 Dispositif de données visuel de puissance....224
3.3 Extensions Audio....224
3.4 Extension VGA....224
3.5 Filtres....224
3.6 Transformateur....225

INDEX

UTP

GE-AA001 224
GE-AD001H 224
GEC-1AVR-AVC-4 221
GEC-1AVT 221
GEC-4VARHUB-4 222
GEC-4VDPBC 222
GEC-4VDPC 222
GEC-4VPHUB 221
GEC-8PVDTCHUB 223
GEC-8VARHUB-4 222
GEC-8VARHUB-6.5. 222
GEC-8VPDCHUB 223
GEC-8VPPHUB 221
GEC-16PVPDTCHUB 223
GEC-16VARHUB-4 222
GEC-16VARHUB-6.5 222
GEC-16VDPBC 222
GEC-16VDPC. 223
GEC-16VPDCHUB. 223
GEC-16VPHUB 221
GEC-32VARHUB-4 222
GEC-32VARHUB-6.5. 222
GEC-32VPHUB 222
GE-CB001VH. 224
GE-CHB001H. 225
GEC-PVTC-FCSP 221
GEC--PVTC-M. 221
GEC-PVTC-MC 221
GEC-PVTC-MCSP. 221
GEC-PVTC-MRTSP 221
GEC-PVTC-MSP 221
GEC-RPK. 223
GEC-VCR. 222
GEC-VCR12V. 222
GEC-VIT. 223
GEC-VPDBC 222
GE-GL001 224
GE-GL001H 224
GE-PC1A 225
GE-TPA008 224
GE-TPA016. 224
GE-TPA016H 224
GE-TPN009 224
GE-TPP016 224
GE-TTA111V 224
GE-TTA111VGA 224
GE-TTA111VR. 224
GE-TTA111VRH 224
GE-TTA111VT. 224
GE-TTA414VR 224
GE-TTP111AV 224
GE-TTP111VGA 224
GE-TTP111VL. 223
GE-TTP-111VLH. 223
GE-TTP111VPD 224
GE-TTP111VPK-T. 224
GE-TTP111VS 223
GE-TTP111VT 223
GE-TTP414V 223
GE-TTP-414VH 223
GE-TVB001 224
KTCB-UTP. 223

SOMMAIRE

Pages

FIBRE OPTIQUE

HARDENED SWITCHES 226
DESK BASED SWITCHES 8 PORT 226
BACKBONE SWITCHES 24 PORT.. 226
MEDIA CONVERTERS 227
MEDIA CONVERTERS + POWER OVER ETHERNET (PoE) 227
IP OVER COAX 227
POWER OVER ETHERNET SPLITTER OR INJECTOR 227
POWER SUPPLIES 227
SFPs MULTIMODE 227
SFPs SINGLEMODE 228
Stacking Cables 228
Vidéo 1 voie - Miltimode , 8-Bits Digital 228
Vidéo 1 voie - Miltimode , 10-Bits Digital 228
Vidéo 1 voie, Monomode, 8-Bits Digital 228
Vidéo 1 voie, Monomode, 10-Bits Digital 228
Broadcast Vidéo 1 voie, Return Genlock, Multimode 229
Vidéo Y/C, Multimode 229
Vidéo Y/C, Monomode 229
Vidéo , SDI, Multimode 229
2 Voies Vidéo Multiplexers, Multimode 229
4 Voies Vidéo Multiplexers, Multimode 229
8 Voies Vidéo Multiplexers, Multimode 230
12 et 16 Voies Vidéo Multiplexers, Multimode 230
2 Voies Vidéo Multiplexers, Monomode 230
4 Voies Vidéo Multiplexers, Monomode 230
8 Voies Vidéo Multiplexers, Monomode 231
4 à 20 Voies Vidéo Multiplexers, Monomode 231
6 à 20 Voies Vidéo Multiplexers, Monomode 231
8 à 20 Voies Vidéo Multiplexers, Monomode 231
10 à 20 Voie Vidéo Multiplexers, Monomode 231
10 à 20 Voie Vidéo Multiplexers, Monomode 231
2 Voies Audio Multiplexers, Multimode, Economy 231
2 Voies Audio Multiplexers, Multimode 231
2 Voies Audio Multiplexers, Monomode, Economy 231
2 Voies Audio Multiplexers, Monomode 232
4 Voies Audio Multiplexers, Multimode 232
2 voies Audio, Multimode 232
2 voies Audio, Monomode 232
2 voies, 2 voies Audio Multiplexers, Multimode 232
2 voies, 2 voies Audio Multiplexers, Monomode 232
4 voies, 2 voies Audio Multiplexers, Monomode 233
AES/EBU Audio, Multimode 233
AES/EBU Audio, Monomode 233
Intercom Interfaces, Multimode 233
Intercom Interfaces, NON-FIBRE 233
Multi-Protocole Données, Multimode, Economique 233

SOMMAIRE

Pages

Multi-Protocole Données, Multimode 233
Multi-Protocole Données, Monomode 234
Casi Rusco Données, Multimode 235
Ethernet 10BaseT, Multimode 235
Ethernet, 10/100BaseT, Multimode. 235
Ethernet, 10/100BaseT, Multimode 235
Ethernet, 10/100BaseT, Monomode 235
2 Voies Données Multi-Protocole, Multimode 235
2 Voies Données Multi-Protocole, Monomode 236
Circuit de courant analogique, Multimode 236
Circuit de courant digital, Multimode 236
Vidéo, retour de Données, Multimode 236
Vidéo, Retour de Données , Dome Kalatel (UTC FS), Multimode 237
Vidéo, Retour de Données, Monomode 237
Vidéo, Up-The-Coax , Multimode 237
Vidéo, Up-The-Coax , Monomode 238
8 Bits Vidéo , Données MPD Bi-directionnelle , Multimode 238
8 Bits Vidéo , Données MPD Bi-directionnelle, Dome Pelco, Multimode 238
8 Bits Vidéo, Données MPD Bi-directionnelle, Monomode 238
8 Bits Vidéo, Données MPD Bi-directionnelle, Dome Pelco, Monomode 239
10 Bits Vidéo, Données MPD Bi-directionnelle, Monomode 240
Vidéo, 2 Voies Données MPD Bi-directionnelle, Multimode 240
Vidéo, 2 Voies Données MPD Bi-directionnelle, Monomode 241
4 Voies Vidéo Multiplexers avec Données MPD, Multimode 241
4 Voies Vidéo Multiplexers avec Données MPD, Monomode 241
8 Voies Vidéo Multiplexers avec MPD Données, Multimode 242
12 Voies Vidéo Multiplexers avec MPD Données, Multimode 242
16 Voies Vidéo Multiplexers avec Données MPD, Multimode 242
4 à 50 Voies Vidéo Multiplexers avec Données MPD, Monomode 242
Vidéo et Audio, Multimode, Economique 243
Vidéo et Audio, Monomode, Economique 243
Vidéo et Audio, Multimode 243
Vidéo et Audio, Monomode 243
Vidéo et 2 Voies Audio, Multimode 244
Vidéo 2 Voies, Audio, Monomode 244
Vidéo 4 Voies et Audio 8 Voies, Multimode 244
Vidéo 4 Voies et Audio 8 Voies, Monomode 244
Vidéo 4 Voies, Audio, Multimode 244
Vidéo 2 Voies Audio, Multimode 244
Vidéo 2 Voies, Audio, Monomode 245
Vidéo 2 Voies et 2 canaux, 2 Voies Audio, Multimode 245
Vidéo 2 Voies et 2 Canaux, 2 Voies Audio, Monomode 245
Audio et Données, Multimode 245
Audio et Données, Monomode 246
2 Voie Audio et Données, Multimode 246
2 Voie Audio et Données, Monomode 246
Simplex Vidéo, Audio et Données, Multimode
Simplex Vidéo, Audio et Données, Monomode
Vidéo, 2 Voies Audio et Données, Multimode
Vidéo, 2 Voies Audio et Données, Monomode

SOMMAIRE

Pages

Vidéo 2 Voies, Audio et Données, Multimode.....
Vidéo 2 Voies, Audio et Données, Monomode .....
Vidéo 2 Voies, Audio et Données, Multimode.....
Vidéo 2 Voies, Audio et Données, Monomode .....
Racks et Alimentations

INDEX

FIBRE OPTIQUE

51FP-1 . . . . . .
51FP-2 . . . . . .
51FP-4 . . . . . .
51FP-8 . . . . . .
99X1VAD 232
99X1VDA 232
251D-R/1BX3 237
251D-R-R/1BX3 237
251D-T/1B3X 237
251D-T-R/1B3X 237
270D-R/1BX7 237
270D-T/1B7X 237
346A1-R/1Bxx 233
346A1-R-R/1Bxx 233
346A1-T/1Bxx 233
346A1-T-R/1Bxx 233
346A2/1Bxx 233
346A2-R/1Bxx 233
350A1-R/1BAP 234
350A1-R-R/1BAP 234
350A1-T/1BAP 234
350A1-T-R/1BAP 234
350A2-R/1BAP 234
350A2-R-R/1BAP 234
350A2-T/1BAP 234
350A2-T-R/1BAP 234
353A-R-R/XXAP 234
353A-R/XXAP 234
353A-T/XXAP 234
501R . . . . . .
502R . . . . . .
503H . . . . . .
503R . . . . . .
515PS1 . . . . . .
515R1 . . . . . .
517EPS1 . . . . . .
517R1 . . . . . .
601B-R/1B 230
601B-T/1B 230
613P-EU 228
613P-UK 228
614P . . . . . .
1315B-R/1B 234
1315B-T/1B 234
2251D-R/1X3 237
2251D-R-R/1X3 237
2251D-T/13X 237
2251D-T-R/13X 237
9904V1-R-R 232
9904V1-T-R 232
9904VMPD1-R-R 243
9904VMPD1-T-R 243
9904VMPD2-R-R 244
9904VMPD2-T-R 244
9906V1-R-R 232
9906V1-T-R 232
9906VMPD1-R-R 243
9906VMPD1-T-R 243
9906VMPD2-R-R 244
9906VMPD2-T-R 244
9908V1-R-R 232
9908V1-T-R 232
9908VMPD1-R-R 243
9908VMPD1-T-R 243
9908VMPD2-R-R 244
9908VMPD2-T-R 244
9910V1-R-R 232
9910V1-T-R 232
9910VMPD1-R-R 244
9910VMPD1-T-R 243
9910VMPD2-R-R 244
9910VMPD2-T-R 244
B701VER-RST 230
B701VET-EST 230
B701VET-RST 230
B703VR-EST 230
B703VR-RST 230
B703VT-EST 230
B703VT-RST 230
B721AR-RSTL 232
B721AT-RSTL 232
B722AR-RSTL 232
B722AT-RSTL 232
B723AR-RSTL 233
B723AT-RSTL 233
B725AR-EST1 233
B725AR-RST1 233
B725AT-EST1 233
B725AT-RST1 233
B726AR-RST1 233
B726AT-RST1 233
B740AVR-ESTL 244
B740AVR-RSTL 244
B740AVT-ESTL 244
B740AVT-RSTL 244
B741AVR-RSTL 244
B741AVT-RSTL 244
B742AVR-RSTL 245
B742AVT-RSTL 245
B743AVR-RSTL 245
B743AVT-RSTL 245
B745AVR-RSTL 245
B745AVT-RSTL 245
B746AVR-EST1 245
B746AVR-EST2 246
B746AVR-RST1 245
B746AVR-RST2 246
B746AVT-EST1 245
B746AVT-EST2 245
B746AVT-RST1 245
B746AVT-RST2 245
B748AVR-RST1 246
B748AVT-RST1 246
B7703VR-EFC 230
B7703VR-EFCL 230
B7703VR-RFC 230
B7703VR-RFCL 230
B7703VT-RFC 230
B7703VT-RFCL 230
B7721AR-RFC 233
B7721AT-RFC 232
B7722AR-RST 233
B7722AT-RST 233
B7725AR-EST1 233
B7725AT-EST1 233
B7726AR-RST1 234
B7726AT-RST1 234
B7727AR-RST 234
B7727AT-RST 234
B7740AVR-EST 244
B7740AVR-RST 244
B7740AVT-EST 244
B7740AVT-RST 244
B7741AVR-RFC 245
B7741AVR-RST 244
B7741AVT-RFC 244
B7741AVT-RST 244
B7742AVR-RFC 245
B7742AVR-RST 245
B7742AVT-RFC 245
B7742AVT-RST 245

INDEX

B7745AVR-RST 245
B7745AVT-RST 245
B7746AVR-EST1 246
B7746AVR-RST2 246
B7746AVT-EST1 246
B7746AVT-RST2 246
B7748AVR-RFC1 246
B7748AVR-RST1 246
B7748AVR-RST2 246
B7748AVT-RST1 246
B7748AVT-RST2 246
GE-DS-82 227
GE-DS-82-POE 227
GE-DS-242-POE 228
GE-DSG-8 227
GE-DSG-244 228
GE-DSGH-5 227
GE-DSGH-8 227
GE-DSH-73 227
GE-DSH-82 227
GE-DSH-82-POE 227
GE-DSSG-244 227
GE-DSSG-244-POE 227
MC-4TX1FXMM-2KM 228
MC-4TX1FXSM-15KM 228
MC-4TX2FX 228
MC100FX-TX-POE 228
MCE-COAX 228
MS-POE 228
PS5VDC2A-EU 228
PS5VDC2A-UK 228
PS48VDC.38A-EU 228
PS48VDC.38A-UK 228
S703VR-EST 230
S703VR-ESTL 230
S703VR-RST 230
S703VR-RSTL 230
S703VT-EST 230
S703VT-ESTL 230
S703VT-RST 230
S703VT-RSTL 230
S705VR-ESTL 229
S705VR-RSTL 229
S705VT-ESTL 229
S706VR-ESTL 229
S706VR-RSTL 229
S706VT-ESTL 229
S706VT-RSTL 229
S707VR-ESTL 231
S707VR-RSTL 231
S707VT-ESTL 230
S707VT-RSTL 231
S708VR-EST 231
S708VR-RST 231
S708VR-RSTL 231
S708VT-EST 231
S708VT-ESTL 231
S708VT-RST 231
S708VT-RSTL 231
S709V12R-RSTL 231
S709V12T-RSTL 231
S709V16R-RSTL 231
S709V16T-RSTL 231
S710D-EST2 234
S710D-RST2 234
S711D-EST2 234
S711DR-EST1 235
S711DR-RST1 235
S711D-RST2 234
S711DT-EST1 234
S711DT-RST1 234
S711F2FR-RST1 236
S711F2F-RST2 236
S711F2FT-RST1 236
S712D-EST2 235
S712D-EST4 235
S712D-RST2 235
S712D-RST4 235
S713D-EST2 236
S713D-RST2 236
S714D-EST2 236
S714D-EST2L 236
S714DR-EST1 236
S714DR-RST1 236
S714D-RST2 236
S714D-RST2L 236
S714DT-EST1 236
S714DT-RST1 236
S715DR-RST1 237
S715D-RST2L 237
S715DT-RST1 236
S717DR-RST1 237
S717D-RST2 237
S717DT-RST1 237
S730DVR-EST1 240
S730DVR-EST2 240
S730DVR-RST1 240
S730DVR-RST2 240
S730DVR-RST2L 241
S730DVT-EST1 240
S730DVT-EST2 240
S730DVT-EST2L 241
S730DVT-RST1 240
S730DVT-RST2 240
S731DVR-EST1 238
S731DVR-EST2 238
S731DVR-RST1 238
S731DVR-RST2 238
S731DVT-EST1 237
S731DVT-EST2 238
S731DVT-KST1 238
S731DVT-RST1 237
S731DVT-RST2 238
S732DVR-EST1 239
S732DVR-EST2 239
S732DVR-RST1 239
S732DVR-RST2 239
S732DVT-EST1 239
S732DVT-EST2 239
S732DVT-PST1 239
S732DVT-RST1 239
S732DVT-RST2 239
S733DVR-RST1 242
S733DVR-RST2L 242
S733DVT-RST1 241
S733DVT-RST2L 242
S734DVR-EST1 242
S734DVR-RST1 242
S734DVT-EST1 242
S734DVT-RST1 242
S735DVR-RST 243
S735DVT-RST 243
S736DVR-RST 243
S736DVT-RST 243
S737DVR-RST 243
S737DVT-RST 243
S739DVR-EST1 238
S739DVR-EST2 239
S739DVR-RST1 238
S739DVR-RST2 239
S739DVT-EST1 238
S739DVT-EST2 238
S739DVT-RST1 238
S739DVT-RST2 238
S751DAR-RST1 246
S751DAR-RST2L 247
S751DAT-RST1 246
S751DAT-RST2L 247
S754DAR-RST1 247
S754DAR-RST2L 247
S754DAT-RST1 247
S754DAT-RST2L 247

INDEX

S7703VR-EFC 231
S7703VR-EST 231
S7703VR-RFC 231
S7703VR-RST 231
S7703VT-EFC 231
S7703VT-EST 231
S7703VT-RFC 231
S7703VT-RST 231
S7705VR-EST 230
S7705VR-RFC 230
S7705VR-RST 230
S7705VT-EFC 229
S7705VT-EST 230
S7705VT-RST 230
S7706VR-EFC 229
S7706VR-EST 229
S7706VR-RFC 229
S7706VR-RST 229
S7706VT-EFC 229
S7706VT-EST 229
S7706VT-RFC 229
S7706VT-RST 229
S7707VR-EFC 232
S7707VR-EST 232
S7707VR-RFC 232
S7707VR-RST 232
S7707VT-EFC 231
S7707VT-EST 231
S7707VT-RFC 232
S7707VT-RST 232
S7708VR-EST 232
S7708VR-RFC 232
S7708VR-RST 232
S7708VT-EFC 232
S7708VT-EST 232
S7708VT-RFC 232
S7708VT-RST 232
S7711D-EFC2 235
S7711D-EST2 235
S7711DR-EFC1 235
S7711DR-EST1 235
S7711D-RFC2 235
S7711DR-RFC1 235
S7711DR-RST1 235
S7711D-RST2 235
S7711DT-EFC1 235
S7711DT-EST1 235
S7711DT-RFC1 235
S7711DT-RST1 235
S7712D-EFC2 235
S7712D-EST2 235
S7712D-EST4 236
S7712D-RST4 236
S7714D-EFC2 236
S7714D-ESC2 236
S7714D-EST2 236
S7714DR-EST1 236
S7714D-RFC2 236
S7714DR-RST1 236
S7714D-RSC2 236
S7714D-RST2 236
S7714DT-EST1 236
S7714DT-RST1 236
S7715DR-RST1 237
S7715D-RST2 237
S7715DT-RST1 237
S7730DVR-EFC1 241
S7730DVR-EFC2 241
S7730DVR-EST1 241
S7730DVR-EST2 241
S7730DVR-RFC1 241
S7730DVR-RFC2 241
S7730DVR-RST1 241
S7730DVR-RST2 241
S7730DVT-EFC1 241
S7730DVT-EFC2 241
S7730DVT-EST1 241
S7730DVT-EST2 241
S7730DVT-RFC1 241
S7730DVT-RFC2 241
S7730DVT-RST1 241
S7730DVT-RST2 241
S7731DVR-EFC1 238
S7731DVR-EFC2 238
S7731DVR-EST1 238
S7731DVR-RFC1 238
S7731DVR-RFC2 238
S7731DVR-RST1 238
S7731DVT-EFC1 238
S7731DVT-EFC2 238
S7731DVT-EST1 238
S7732DVR-EFC1 240
S7732DVR-EFC2 240
S7732DVR-EST1 239
S7732DVR-EST2 240
S7732DVR-RFC1 240
S7732DVR-RFC2 240
S7732DVR-RST1 240
S7732DVR-RST2 240
S7732DVT-EFC1 239
S7732DVT-EFC2 240
S7732DVT-EST1 239
S7732DVT-EST2 240
S7732DVT-PST1 240
S7732DVT-RFC1 239
S7732DVT-RFC2 240
S7732DVT-RST1 239
S7732DVT-RST2 240
S7733DVR-RFC1 242
S7733DVR-RFC2 242
S7733DVR-RST1 242
S7733DVR-RST2 242
S7733DVT-RFC1 242
S7733DVT-RFC2 242
S7733DVT-RST1 242
S7733DVT-RST2 242
S7734DVR-EFC1 243
S7734DVR-EST1 243
S7734DVR-RFC1 243
S7734DVR-RST1 243
S7734DVT-EFC1 242
S7734DVT-EST1 242
S7734DVT-RFC1 243
S7734DVT-RST1 243
S7739DVR-EST1 239
S7739DVR-RST1 239
S7739DVT-EST1 239
S7739DVT-RST1 239
S7751DAR-RFC2 247
S7751DAR-RST1 247
S7751DAR-RST2 247
S7751DAT-RFC1 247
S7751DAT-RFC2 247
S7751DAT-RST2 247
S7754DAR-RFC1 247
S7754DAR-RST1 247
S7754DAT-RFC1 247
S7754DAT-RST1 247
S7754DAT-RST2 247
SC-2M 229
SC-50CM 229
SFP100FX1310TSC2KM 229
"SFP100FX1310TSC20KM" 229
SFP1000LX-10KM 229
SFP1000LX-30KM 229
SFP1000LX-70KM 229
SFP1000SX-220 228
SP-POE 228

Références Descriptions

UTP

1.NOUVELLE GAMME UTP

1.2 UTP Passif 1 voie - Transpondeurs

GEC--PVTC-M	Emetteur/récepteur Passif, BNC Male, Up the Coax, 60dB CTaNI	1
GEC-PVTC-MC	Emetteur/récepteur Passif, 9” Coax avec BNC Male, Up the Coax, 60dB CTaNI	1
GEC-PVTC-MRTSP	Emetteur/récepteur Passif, Angle droit, BNC Male, avec protection de surcharge, Up the Coax, 60dB CTaNI	1
GEC-PVTC-MCSP	Emetteur/récepteur Passif, 9” Coax avec BNC Male, avec protection surcharge, Up the Coax, 60dB CTaNI	1
GEC-PVTC-FCSP	Emetteur/récepteur Passif, BNC Femelle,avec protection surcharge Up the Coax, 60dB CTaNI	1
GEC-PVTC-MSP	Emetteur/récepteur Passif, BNC Male,avec protection surcharge, Up the Coax, 60dB CTaNI	1

1.3 UTP Actif 1 voie Transpondeurs

GEC-1AVT	Transmetteur vidéo avec protection de surcharge & isolation GL, connecteurs de type levier, 70dB CTaNI, avec AVC, 4.000ft <1.220M>PSU 1AMP alimentation 12VDC PSU à prevoir	1
GEC-1AVR-AVC-4	Récepteur Actif avec protection de surcharge & isolation GL, connecteurs de type levier, 70dB CTaNI, avec AVC, 4.000ft <1.220M>PSU 1AMP alimentation 12VDC PSU à prevoir	1

1.4 UTP Passif Multi voie - HUBs Transpondeurs

GEC-4VPHUB	Emetteur / récepteur Passif avec protection de surcharge, HUB 4 voies, BNC Femelle, Up the Coax, 60dB CTaNI bornier à vis	1
GEC-8VPPHUB	Emetteur / récepteur Passif avec protection de surcharge, HUB 8 voies, BNC Femelle, Up the Coax, 60dB CTaNI bornier à vis	1
GEC-16VPHUB	Emetteur / récepteur Passif avec protection de surcharge, HUB 16 voies, BNC Femelle, Up the Coax, 60dB CTaNI bornier à vis	1

TRANSMISSIONS

Références	Descriptions	
GEC-32VPHUB	Emetteur / récepteur Passif avec protection de surcharge, HUB 32 voies, BNC Femelle, Up the Coax, 60dB CTaNI bornier à vis	1
1.5 UTP Actif Multi voie - HUBs récepteur		
GEC-4VARHUB-4	Récepteur Actif 4 voies avec protection de surcharge et isolatoion GL, 70dB CTaNI, RJ-4 et bornier à vis , avec , 4000ft < 1.220>PSU 1Amp 12VDC PSU à prévoir	1
GEC-8VARHUB-4	Récepteur Actif 8 voies avec protection de surcharge et isolatoion GL, 70dB CTaNI, RJ-4 et bornier à vis , avec , 4000ft < 1.220>PSU 1Amp 12VDC PSU à prévoir	1
GEC-16VARHUB-4	Récepteur Actif 16 voies avec protection de surcharge et isolatoion GL, 70dB CTaNI, RJ-4 et bornier à vis , avec , 4000ft < 1.220>PSU 1Amp 12VDC PSU à prévoir	1
GEC-32VARHUB-4	Récepteur Actif 32 voies avec protection de surcharge et isolatoion GL, 70dB CTaNI, RJ-4 et bornier à vis , avec , 4000ft < 1.220>PSU 1Amp 12VDC PSU à prévoir	1
GEC-8VARHUB-6.5	Récepteur Actif 8 voies avec protection de surcharge et isolatoion GL, 70dB CTaNI, RJ-4 et bornier à vis , avec , 6000ft < 1.830>PSU 1Amp 12VDC PSU à prévoir	1
GEC-16VARHUB-6.5	Récepteur Actif 16 voies avec protection de surcharge et isolatoion GL, 70dB CTaNI, RJ-4 et bornier à vis , avec , 6000ft < 1.830>PSU 1Amp 12VDC PSU à prévoir	1
GEC-32VARHUB-6.5	Récepteur Actif 32 voies avec protection de surcharge et isolatoion GL, 70dB CTaNI, RJ-4 et bornier à vis , avec , 6000ft < 1.830>PSU 1Amp 12VDC PSU à prévoir	1
1.6 UTP passif - Combiné : Alimentation - Vidéo - Données		
GEC-VCR	Combiné Passif Vidéo/Alimentation avec Protection de surcharge et isolation GL, ca^ble coaxial, 60dB CTaNI - PTZ	1
GEC-VPDBC	Combiné Passif Vidéo/Alimentation/Données avec Protection de surcharge et isolation GL, ca^ble coaxial, 60dB CTaNI	1
GEC-VCR12V	Combiné Passif Vidéo/Alimentation/Données avec Protection de surcharge et isolation GL, ca^ble coaxial, 60dB CTaNI - convertisseur 12/24 VDC	1
GEC-4VDPBC	Combiné Passif 4 Voies Vidéo/Alimentation avec Protection de surcharge et isolation GL, ca^ble coaxial, 60dB CTaNI	1
GEC-16VDPBC	Combiné Passif 16 Voies Vidéo/Alimentation avec Protection de surcharge et isolation GL, ca^ble coaxial, 60dB CTaNI	1
GEC-4VDPC	Combiné Passif 4 Voies Vidéo/Alimentation/Données avec Protection de surcharge et isolation GL, HUB 4 voies sur 2 câbles CAT 5 coaxial,1U, 60dB CTaNI, indicateur LED d'alimentation par caméra	1

TRANSMISSIONS

Références	Descriptions	
GEC-16VDPC	Combiné Passif 16 Voies Vidéo/Alimentation/Données avec Protection de surcharge et isolation GL, HUB 16 voies sur 4 câbles CAT 5 coaxial,1U, 60dB CTaNI, indicateur LED d'alimentation par caméra	1
GEC-8VPDCHUB	Combiné Passif 8 Voies Vidéo/Alimentation/Données avec protection de surcharge et isolation GL, HUB 16 voies sur 2 câble CAT 5 coaxial,1U, 60dB CTaNI, 24/28 VAC, 6A PSU, 1A max par voie et indicateur LED d'alimentation par caméra	1
GEC-16VPDCHUB	Combiné Passif 16 Voies Vidéo/Alimentation/Données avec protection de surcharge et isolation GL, HUB 16 voies sur 4 câble CAT 5 coaxial,1U, 60dB CTaNI, 24/28 VAC, 12A PSU, 1A max par voie et indicateurs LED d'alimentation par caméra	1
GEC-8PVDTCHUB	Combiné Passif 8 Voies Vidéo/Alimentation/Données avec protection de surcharge et isolation GL,1U, 60dB CTaNI, 24/28 VAC, 6A PSU, 1A max par voie et indicateurs LED d'alimentation par caméra	1
GEC-16PVPDTCHUB	Combiné Passif 16 Voies Vidéo/Alimentation/Données avec Protection de surcharge et isolation GL,1U, 60dB CTaNI, 24/28 VAC, 12A PSU, 1 A max par voie, indicateurs LED d'alimentation par caméra	1
1.7 COAX		
GEC-VIT	Transformateur de bande passante de 10 Hz à 8 MHz. Elimination des tensions d'offset, isolation GL	1
GEC-RPK	Kit de fixation en Rack jusqu'à 4 Hubs	1

2. MODULES DE TRANSMISSION - PAIRES TORSADÉES

GE-TTP111VS	Transpondeur universel passif - Paire torsadée 1 Voie - Raccordement rapide / BNC Ultra plat	1
2.1 Transpondeurs universels passifs - 1 voie		
GE-TTP111VT	Transpondeur universel passif - Paires torsadées - 1 Voie -Raccordement à vis / BNC	1
GE-TTP111VL	Transpondeur universel passif - Paires torsadées - 1 Voie -Raccordement à vis / Mini coax 25cm BNC	1
GE-TTP-111VLH	Transpondeur universel passif - Paires torsadées - 1 Voie -avec anti-interférences	1
2.2 Transpondeurs universels passifs - 4 voie		
GE-TTP414V	Transpondeur universel passif - Paires torsadées - 4 Voies -Raccordement à vis / BNC x4	1
GE-TTP-414VH	Transpondeur universel passif - Paires torsadées - 4 Voies -avec anti-interférences	1
KTCB-UTP	PlusPack Unshielded paire torsadée caméra module	1

Références	Descriptions	
2.3 Emetteurs récepteurs actifs		
GE-TTA111VT	1-Voies active vidéo transmetteur (adaptateur d'alimentation inclus)	1
GE-TTA111VR	1-Voies active vidéo récepteur (adaptateur d'alimentation inclus)	1
GE-TTA414VR	4-Voies active vidéo récépteur (adaptateur d'alimentation inclus)	1
GE-TTA111V	vidéo transmatteur : TTA111VT+TTA111VR (adaptateur d'alimentation inclus)	1
GE-TTA111VRH	Long range active récépteur avec extra interference rejection	1
2.4 Rack Kits		
GE-TPP016	16 port passif transceiver hub In 1U racking panel, extra anti-interférence	1
GE-TPA008	8 port active récépteur Hub 1U PANEL, anti-interférence (adaptateur d'alimentation inclus)	1
GE-TPA016	16 port active récépteur Hub 1U PANEL, extra anti-interférence (Adaptateur d'alimentation inclus)	1
GE-TPA016H	16 port active récepteur de distribution amplificateur 1U panneau, anti-interférence (Adaptateur d'alimentation inclus)	1
GE-TPN009	2U Panneau rack adapté au TTA111VR	1

3. TRANSPONDEURS VIDÉO & ACCESSOIRES

3.1 Filtres Galvaniques		
GE-GL001	Vidéo ground loop isolator	1
GE-GL001H	Haute performance vidéo ground loop isolator	1
3.2 Dispositif de données visuel de puissance		
GE-TTP111VPD	vidéo, alimentation, transmetteur de données (connection au terminal)	1
GE-TTP111VPK-T	vidéo & power transceiver kit	1
3.3 Extensions Audio		
GE-AA001	Entrée audio pick-up microphone	1
GE-TTP111AV	Passive audio et vidéo transmetteur	1
3.4 Extension VGA		
GE-TTP111VGA	Kit d'extension VGA Passif	1
GE-TTA111VGA	Kit d'extension VGA Actif	1
GE-AD001H	Haute résolution composite vidéopour contoion VGA	1
3.5 Filtres		
GE-CB001VH	Coax pour DVR	1
GE-TVB001	Paire torsadé vidéo balun	1

TRANSMISSIONS

Références	Descriptions	
GE-CHB001H	Bloqueur Haute interférence de fréquence (composé: CHB001TH et CHB001RH)	1
3.6 Transformateur		
GE-PC1A	AC/DC à 12VDC convertisseur d'alimentation (1 Amp max) régulé	1

TRANSMISSIONS

Références	Descriptions	

FIBRE OPTIQUE

HARDENED SWITCHES

GE-DSH-82	8-PORT 10/100MBPS PLUS 2-PORT GIGABIT TP/ SFP COMBO MANAGED INDUSTRIAL SWITCH (EXTENDED OPERATING TEMP. -40~75°)	1
GE-DSH-82-POE	8-PORT 10/100MBPS PLUS 2-PORT GIGABIT TP/ SFP COMBO MANAGED INDUSTRIAL SWITCH (EXTENDED OPERATING TEMP. -40~75°) + PoE	1
GE-DSH-73	7-PORT 10/100MBPS PLUS 3-PORT GIGABIT TP/ SFP COMBO MANAGED INDUSTRIAL SWITCH (EXTENDED OPERATING TEMP. -40~75°)	1
GE-DSGH-8	8-PORT 10/100/1000MBPS INDUSTRIAL GIGABIT ETHERNET COPPER SWITCH (EXTENDED OPERATING TEMP. -40~75°) Din rail or Wall Mount	1
GE-DSGH-5	5-PORT 10/100/1000MBPS INDUSTRIAL GIGABIT ETHERNET COPPER SWITCH (EXTENDED OPERATING TEMP. -40~75°) Din Rail or Wall Mount	1

DESK BASED SWITCHES 8 PORT

GE-DS-82	8-PORT 10/100MBPS PLUS 2 GIGABIT TP/ SFP COMBO MANAGED SWITCH - accepts SFP-PORT 1000BASE-LX /SX only	1
GE-DS-82-POE	8-Port 10/100MBPS + 2 GIGABIT TP/ SFP COMBO MANAGED PoE SWITCH (PoE full power)	1
GE-DSG-8	8-PORT 10/100/1000MBPS INDUSTRIAL GIGABIT ETHERNET COPPER SWITCH (OPERATING TEMP -10~60DegC)Din Rail or Wall mount	1

BACKBONE SWITCHES 24 PORT

GE-DSSG-244	8-Port 10/100/1000MBPS COPPER PORTS PLUS 24 MINI GBIC/SFP SLOTS MANAGED STACKABLE SWITCH	1
GE-DSSG-244-POE	24-Port 10/100/1000MBPS COPPER PORTS PLUS 4 MINI GBIC/SFP SLOTS MANAGED STACKABLE SWITCH (14 full PoE)	1

TRANSMISSIONS

Références	Descriptions	
GE-DS-242-POE	24-PORT 10/100MBPS COPPER PORTS PLUS 2 MINI GBIC/SFP MANAGED PoE SWITCH (POE FULL POWER) - accepts SFP-PORT 1000BASE -LX/ SXonly	1
GE-DSG-244	24-Port 10/100/1000MBPS COPPER PORTS PLUS 4 MINI GBIC/SFP SLOTS MANAGED SWITCH	1
MEDIA CONVERTERS		
MC-4TX1FXMM-2KM	4-PORT 10/100BASE-TX COPPER PLUS 1-PORT 100BASE-FX (2KM)MM INDUSTRIAL MEDIACONVERTER_ Din rail or Wall Mount	1
MC-4TX1FXSM-15KM	4-PORT 10/100BASE-TX COPPER PLUS 1-PORT 100BASE-FX (15KM)SM INDUSTRIAL MEDIACONVERTER Din rail or wall Mount	1
MC-4TX2FX	4-PORT 10/100BASE-TX COPPER PLUS 2-PORT 100BASE-FX (2KM)MM INDUSTRIAL MEDIACONVERTER Din rail or wall mount	1
MEDIA CONVERTERS + POWER OVER ETHERNET (POE)		
MC100FX-TX-POE	100BASE-FX TO 10/100BASE-TX MEDIA CONVERTER + PoE INJECTOR	1
IP OVER COAX		
MCE-COAX	ETHERNET TO COAXIAL CONVERTER (VDSL2 TECHNOLOGY)	1
POWER OVER ETHERNET SPLITTER OR INJECTOR		
SP-POE	PoE SPLITTER IEEE802.3AF	1
MS-POE	PoE INJECTOR (MID-SPAN) IEEE 802.3AF	1
POWER SUPPLIES		
613P-EU	100-240Volt Input 13.5VDC 1.3Amp Output PowerSupply Brick model EU plug	1
613P-UK	100-240Volt Input 13.5VDC 1.3Amp Output PowerSupply Brick model UK plug	1
PS48VDC.38A-EU	100-240Volt Input 48VDC 0.38Amp Output PowerSupply with EU wallplug	1
PS48VDC.38A-UK	100-240Volt Input 48VDC 0.38Amp Output PowerSupply with UK wallplug	1
PS5VDC2A-EU	100-240Volt Input 5VDC 2Amp Output PowerSupply with EU wallplug	1
PS5VDC2A-UK	100-240Volt Input 5VDC 2Amp Output PowerSupply with UK wallplug	1
SFPS MULTIMODE		
SFP1000SX-220	SFP-PORT 1000BASE-SX MINI-GBIC MODULE - 220M- MM	1

TRANSMISSIONS

Références	Descriptions	
SFP100FX1310TSC2KM	SFP-PORT 100BASE-FX TRANSCEIVER (1310NM) -2KM - MM	1
SFPS SINGLEMODE		
SFP1000LX-10KM	SFP-PORT 1000BASE-LX MINI-GBIC MODULE - 10KM-SM	1
SFP1000LX-70KM	SFP-PORT 1000BASE-LX MINI-GBIC MODULE - 70KM-SM	1
SFP1000LX-30KM	SFP-PORT 1000BASE-LX MINI-GBIC MODULE - 30KM-SM	1
"SFP100FX1310TSC20KM "	SFP-Port 100Base-FX TRANSCEIVER(1310nm) - 20km-SM	1
STACKING CABLES		
SC-50CM	50 cm custom HDMI Stacking Cable	1
SC-2M	2 m custom HDMI Stacking Cable	1

VIDÉO 1 VOIE - MILTIMODE , 8-BITS DIGITAL

S706VT-ESTL	8-Bits Digital Emetteur Vidéo, Multimode, Boitier, 1310nm	1
S706VT-RSTL	8-Bits Digital Emetteur Vidéo, Multimode, Rack, 1310nm	1
S706VR-ESTL	8-Bits Digital Récepteur Vidéo, Multimode, Boitier, 1310nm	1
S706VR-RSTL	8-Bits Digital Récepteur Vidéo, Multimode, Rack, 1310nm	1

VIDÉO 1 VOIE - MILTIMODE , 10-BITS DIGITAL

S705VT-ESTL	10-Bits Digital Emetteur Vidéo, Boitier, 1310nm	1
S705VR-ESTL	10-Bits Digital Récepteur Vidéo, Boitier, 1310nm	1
S705VR-RSTL	10-Bits Digital Récepteur Vidéo, Rack, 1310nm	1

VIDÉO 1 VOIE, MONOMODE, 8-BITS DIGITAL

S7706VT-EFC	8-Bits Digital Emetteur Vidéo, Monomode Boitier	1
S7706VT-EST	8-Bits Digital Emetteur Vidéo, Monomode Boitier	1
S7706VT-RFC	8-Bits Digital Emetteur Vidéo, Monomode Rack	1
S7706VT-RST	8-Bits Digital Emetteur Vidéo, Monomode Rack	1
S7706VR-EFC	8-Bits Digital Récepteur Vidéo, Monomode Boitier	1
S7706VR-EST	8-Bits Digital Récepteur Vidéo, Monomode Boitier	1
S7706VR-RFC	8-Bits Digital Récepteur Vidéo, Monomode Rack	1
S7706VR-RST	8-Bits Digital Récepteur Vidéo, Monomode Rack	1

VIDÉO 1 VOIE, MONOMODE, 10-BITS DIGITAL

S7705VT-EFC	10-Bits Digital Emetteur Vidéo, Monomode Boitier	1

TRANSMISSIONS

Références	Descriptions	
S7705VT-EST	10-Bits Digital Emetteur Vidéo, Monomode Boitier	1
S7705VT-RST	10-Bits Digital Emetteur Vidéo, Monomode Rack	1
S7705VR-EST	10-Bits Digital Récepteur Vidéo, Monomode Boitier	1
S7705VR-RFC	10-Bits Digital Récepteur Vidéo, Monomode Rack	1
S7705VR-RST	10-Bits Digital Récepteur Vidéo, Monomode Rack	1
BROADCAST VIDÉO 1 VOIE, RETURN GENLOCK, MULTIMODE		
B701VET-EST	Emetteur Vidéo Haute Performance - Boitier	1
B701VET-RST	Emetteur Vidéo Haute Performance - Rack	1
B701VER-RST	Récepteur Vidéo Haute performance, Rack	1
VIDÉO Y/C, MULTIMODE		
B703VT-EST	S-Emetteur Vidéo, Multimode, Boitier	1
B703VT-RST	S-Emetteur Vidéo, Multimode, Rack	1
B703VR-EST	S-Récepteur Vidéo, Multimode, Boitier	1
B703VR-RST	S-Récepteur Vidéo, Multimode, Rack	1
VIDÉO Y/C, MONOMODE		
B7703VT-RFC	S-Emetteur Vidéo, Monomode Rack	1
B7703VR-EFC	S-Récepteur Vidéo, Monomode Boitier	1
B7703VR-RFC	S-Récepteur Vidéo, Monomode Rack	1
B7703VT-RFCL	S-Emetteur Vidéo, Monomode Rack, 1550nm	1
B7703VR-EFCL	S-Récepteur Vidéo, Monomode Boitier, 1550nm	1
B7703VR-RFCL	S-Récepteur Vidéo, Monomode Rack, 1550nm	1
VIDÉO , SDI, MULTIMODE		
601B-T/1B	Digital Emetteur Vidéo, Multimode, Boitier	1
601B-R/1B	Digital Récepteur Vidéo, Multimode, Boitier	1
2 VOIES VIDÉO MULTIPLEXERS, MULTIMODE		
S703VT-EST	2-Voies Emetteur Vidéo, Multimode, Boitier	1
S703VT-RST	2-Voies Emetteur Vidéo, Multimode, Rack	1
S703VR-EST	2-Voies Récepteur Vidéo, Multimode, Boitier	1
S703VR-RST	2-Voies Récepteur Vidéo, Multimode, Rack	1
S703VT-ESTL	2-Voies Emetteur Vidéo, Multimode, Boitier, 1310nm	1
S703VT-RSTL	2-Voies Emetteur Vidéo, Multimode, Rack, 1310nm	1
S703VR-ESTL	2-Voies Récepteur Vidéo, Multimode, Boitier, 1310nm	1
S703VR-RSTL	2-Voies Récepteur Vidéo, Multimode, Rack, 1310nm	1
4 VOIES VIDÉO MULTIPLEXERS, MULTIMODE		
S707VT-ESTL	4-Voies Digital Emetteur Vidéo, Boitier, 1310nm	1

TRANSMISSIONS

Références	Descriptions	
S707VT-RSTL	4-Voies Digital Emetteur Vidéo, Multimode, Rack, 1310nm	1
S707VR-ESTL	4-Voies Digital Récepteur Vidéo, Multimode, Boitier, 1310nm	1
S707VR-RSTL	4-Voies Digital Récepteur Vidéo, Multimode, Rack, 1310nm	1
8 VOIES VIDÉO MULTIPLEXERS, MULTIMODE		
S708VT-EST	8-Voies Digital Emetteur Vidéo, Multimode, Boitier	1
S708VT-RST	8-Voies Digital Emetteur Vidéo, Multimode, Rack	1
S708VR-RST	8-Voies Digital Récepteur Vidéo, Multimode, Rack	1
S708VR-EST	8-Voies Digital Récepteur Vidéo, Multimode, Boitier	1
S708VT-ESTL	8-Voies Digital Emetteur Vidéo, Boitier 1310/1330nm	1
S708VT-RSTL	8-Voies Digital Emetteur Vidéo, Rack 1310/1330nm	1
S708VR-RSTL	8-Voies Digital Récepteur Vidéo, Multimode, Boitier, 1310/1330nm	1
12 ET 16 VOIES VIDÉO MULTIPLEXERS, MULTIMODE		
S709V12T-RSTL	12-Voies Digital Emetteur Vidéo, Rack 1310/1330/1350nm	1
S709V12R-RSTL	12-Voies Digital Récepteur Vidéo, Rack 1310/1330/1350nm	1
S709V16T-RSTL	16-Voies Digital Emetteur Vidéo, Rack 1310/1330/1350/1370nm	1
S709V16R-RSTL	16-Voies Digital Récepteur Vidéo, Rack 1310/1330/1350/1370nm	1
2 VOIES VIDÉO MULTIPLEXERS, MONOMODE		
S7703VT-EFC	2-Voies Emetteur Vidéo, Monomode Boitier	1
S7703VT-EST	2-Voies Emetteur Vidéo, Monomode Boitier	1
S7703VT-RFC	2-Voies Emetteur Vidéo, Monomode Rack	1
S7703VT-RST	2-Voies Emetteur Vidéo, Monomode Rack	1
S7703VR-EFC	2-Voies Récepteur Vidéo, Monomode Boitier	1
S7703VR-EST	2-Voies Récepteur Vidéo, Monomode Boitier	1
S7703VR-RFC	2-Voies Récepteur Vidéo, Monomode Rack	1
S7703VR-RST	2-Voies Récepteur Vidéo, Monomode Rack	1
4 VOIES VIDÉO MULTIPLEXERS, MONOMODE		
S7707VT-EFC	4-Voies Digital Emetteur Vidéo, Boitier	1
S7707VT-EST	4-Voies Digital Emetteur Vidéo, Boitier	1

TRANSMISSIONS

Références	Descriptions	
S7707VT-RFC	4-Voies Digital Emetteur Vidéo, Monomode Rack	1
S7707VT-RST	4-Voies Digital Emetteur Vidéo, Monomode Rack	1
S7707VR-EFC	4-Voies Digital Récepteur Vidéo, Monomode Boitier	1
S7707VR-EST	4-Voies Digital Récepteur Vidéo, Monomode Boitier	1
S7707VR-RFC	4-Voies Digital Récepteur Vidéo, Monomode Rack	1
S7707VR-RST	4-Voies Digital Récepteur Vidéo, Monomode Rack	1

8 VOIES VIDÉO MULTIPLEXERS, MONOMODE

S7708VT-EFC	8-Voies Digital Emetteur Vidéo, Monomode Boitier	1
S7708VT-EST	8-Voies Digital Emetteur Vidéo, Monomode Boitier	1
S7708VT-RFC	8-Voies Digital Emetteur Vidéo, Monomode Rack	1
S7708VT-RST	8-Voies Digital Emetteur Vidéo, Monomode Rack	1
S7708VR-EST	8-Voies Digital Récepteur Vidéo, Monomode Boitier	1
S7708VR-RFC	8-Voies Digital Récepteur Vidéo, Monomode Rack	1
S7708VR-RST	8-Voies Digital Récepteur Vidéo, Monomode Rack	1

4 À 20 VOIES VIDÉO MULTIPLEXERS, MONOMODE

9904V1-T-R	4-Voies Digital Emetteur Vidéo, Monomode Rack	1
9904V1-R-R	4-Voies Digital Récepteur Vidéo, Monomode Rack	1

6 À 20 VOIES VIDÉO MULTIPLEXERS, MONOMODE

9906V1-T-R	6-Voies Digital Emetteur Vidéo, Monomode Rack	1
9906V1-R-R	6-Voies Digital Récepteur Vidéo, Monomode Rack	1

8 À 20 VOIES VIDÉO MULTIPLEXERS, MONOMODE

9908V1-T-R	8-Voies Digital Emetteur Vidéo, Monomode Rack	1
9908V1-R-R	8-Voies Digital Récepteur Vidéo, Monomode Rack	1

10 À 20 VOIE VIDÉO MULTIPLEXERS, MONOMODE

9910V1-T-R	10-Voies Digital Emetteur Vidéo, Monomode Rack	1
9910V1-R-R	10-Voies Digital Récepteur Vidéo, Monomode Rack	1

10 À 20 VOIE VIDÉO MULTIPLEXERS, MONOMODE

99X1VAD	9900V AD Encodeur Tx	1
99X1VDA	9900V AD Decodeur Rx	1

2 VOIES AUDIO MULTIPLEXERS, MULTIMODE, ECONOMY

B721AT-RSTL	2 Voie Audio Emetteur Multimode, Rack, 1310nm	1
B721AR-RSTL	2 Voie Audio Récepteur Multimode, Rack, 1310nm	1

2 VOIES AUDIO MULTIPLEXERS, MULTIMODE

B722AT-RSTL	2-Voies Digital Audio Emetteur Multimode, Rack	1
B722AR-RSTL	2-Voies Digital Audio Récepteur Multimode, Rack Pour -EST Module utiliser -RST + 501R	1

2 VOIES AUDIO MULTIPLEXERS, MONOMODE, ECONOMY

B7721AT-RFC	2-Voies Audio, Emetteur Monomode Rack	1

TRANSMISSIONS

Références	Descriptions	
B7721AR-RFC	2-Voies Audio, Récepteur Monomode Rack Pour -EFC ou-EST Module utiliser -RFC ou-RST + 501R	1

2 VOIES AUDIO MULTIPLEXERS, MONOMODE

B7722AT-RST	2-Voies Digital Audio Emetteur Monomode Rack	1
B7722AR-RST	2-Voies Digital Audio Récepteur Monomode Rack Pour -EFC ou-EST Module utiliser -RFC ou-RST + 501R	1

4 VOIES AUDIO MULTIPLEXERS, MULTIMODE

B723AT-RSTL	4-Voies Digital Audio Emetteur Multimode, Rack	1
B723AR-RSTL	4-Voies Digital Audio Récepteur Monomode Rack Pour -EST Module utiliser -RST + 501R	1

2 VOIES AUDIO, MULTIMODE

346A1-T/1Bxx	1-Voies 2-voies Audio, 2-wire Emetteur Multimode, Boitier	1
346A1-T-R/1Bxx	1-Voies 2-voies Audio, 2-wire Emetteur Multimode, Rack	1
346A1-R/1Bxx	1-Voies 2-voies Audio, 2-wire Récepteur Multimode, Boitier	1
346A1-R-R/1Bxx	1-Voies 2-voies Audio, 2-wire Récepteur Multimode, Rack	1
346A2/1Bxx	1-Voies 2-voies Audio, 2-wire Tcvr, Multimode, Boitier	1
346A2-R/1Bxx	1-Voies 2-voies Audio, 2-wire Tcvr, Multimode, Rack	1
B725AT-EST1	1-Voies 2-voies Digital Audio Emetteur Multimode, Boitier	1
B725AT-RST1	1-Voies 2-voies Digital Audio Emetteur Multimode, Rack	1
B725AR-EST1	1-Voies 2-voies Digital Audio Récepteur Multimode, Boitier	1
B725AR-RST1	1-Voies 2-voies Digital Audio Récepteur Multimode, Rack Pour -EST Module utiliser -RST + 501R	1

2 VOIES AUDIO, MONOMODE

B7725AT-EST1	1-Voies 2-voies Digital Audio Emetteur Monomode Boitier	1
B7725AR-EST1	1-Voies 2-voies Digital Audio Récepteur Monomode Boitier	1

2 VOIES, 2 VOIES AUDIO MULTIPLEXERS, MULTIMODE

B726AT-RST1	2-Voies 2-voies Digital Audio, Emetteur Multimode, Rack	1
B726AR-RST1	2-Voies 2-voies Digital Audio, Récepteur Multimode, Rack Pour -EST Module utiliser -RST + 501R	1

2 VOIES, 2 VOIES AUDIO MULTIPLEXERS, MONOMODE

TRANSMISSIONS

Références	Descriptions	
B7726AT-RST1	2-Voies 2-voies Digital Audio Emetteur Monomode Rack	1
B7726AR-RST1	2-Voies 2-voies Digital Audio Récepteur Monomode Rack Pour -EFC ou-EST Module utiliser -RFC ou-RST + 501R	1

4 VOIES, 2 VOIES AUDIO MULTIPLEXERS, MONOMODE

B7727AT-RST	4-Voies 2-voies Digital Audio Emetteur Monomode Rack	1
B7727AR-RST	4-Voies 2-voiesDigital Audio Récepteur Monomode Rack	1

AES/EBU AUDIO, MULTIMODE

1315B-T/1B	AES/EBU Audio, EmetteurMM, Boitier	1
1315B-R/1B	AES/EBU Audio, RécepteurMM, Boitier	1

AES/EBU AUDIO, MONOMODE

INTERCOM INTERFACES, MULTIMODE

350A2-T/1BAP	Aiphone Intercom Emetteur Multimode, Boitier	1
350A2-T-R/1BAP	Aiphone Intercom Emetteur Multimode, Rack	1
350A2-R/1BAP	Aiphone Intercom Récepteur Multimode, Boitier	1
350A2-R-R/1BAP	Aiphone Intercom Récepteur Multimode, Rack	1
350A1-T/1BAP	Aiphone Intercom Emetteur Multimode, Boitier	1
350A1-T-R/1BAP	Aiphone Intercom Emetteur Multimode, Rack	1
350A1-R/1BAP	Aiphone Intercom Récepteur Multimode, Boitier	1
350A1-R-R/1BAP	Aiphone Intercom Récepteur Multimode, Rack	1

INTERCOM INTERFACES, NON-FIBRE

353A-T/XXAP	Aiphone Intercom Interface Emetteur Boitier	1
353A-R/XXAP	Aiphone Intercom Interface Récepteur Boitier	1
353A-R-R/XXAP	Aiphone Intercom Interface Récepteur Rack	1

MULTI-PROTOCOLE DONNÉES, MULTIMODE, ECONOMIQUE

S710D-EST2	Multiprotocole - RS Données Tcvr, Multimode, Boitier	1
S710D-RST2	Multiprotocole - RS Données Tcvr, Multimode, Rack	1

MULTI-PROTOCOLE DONNÉES, MULTIMODE

S711D-EST2	Multiprotocole - RS Haute-Performance Données Tcvr, Multimode, Boitier	1
S711D-RST2	Multiprotocole - RS Haute-Performance Données Tcvr, Multimode, Rack	1
S711DT-EST1	Multiprotocole - RS Haute-Performance Données Emetteur Multimode, Boitier	1
S711DT-RST1	Multiprotocole - RS Haute-Performance Données Tx Multimode, Rack	1

TRANSMISSIONS

Références	Descriptions	
S711DR-EST1	Multiprotocole - RS Haute-Performance Données Récepteur Multimode, Boitier	1
S711DR-RST1	Multiprotocole - RS Haute-Performance Données Récepteur Multimode, Rack	1

MULTI-PROTOCOLE DONNÉES, MONOMODE

S7711D-EFC2	Multiprotocole - RS Haute-Performance Données Tcvr, Monomode Boitier	1
S7711D-EST2	Multiprotocole - RS Haute-Performance Données Tcvr, Monomode Boitier	1
S7711D-RFC2	Multiprotocole - RS Haute-Performance Données Tcvr, Monomode Rack	1
S7711D-RST2	Multiprotocole - RS Haute-Performance Données Tcvr, Monomode Rack	1
S7711DT-EFC1	Multiprotocole - RS Haute-Performance Données Emetteur Monomode Boitier	1
S7711DT-EST1	Multiprotocole - RS Haute-Performance Données Emetteur Monomode Boitier	1
S7711DT-RFC1	Multiprotocole - RS Haute-Performance Données Emetteur Monomode Rack	1
S7711DT-RST1	Multiprotocole - RS Haute-Performance Données Emetteur Monomode Rack	1
S7711DR-EFC1	Multiprotocole - RS Haute-Performance Données Récepteur Monomode Boitier	1
S7711DR-EST1	Multiprotocole - RS Haute-Performance Données Récepteur Monomode Boitier	1
S7711DR-RFC1	Multiprotocole - RS Haute-Performance Données Récepteur Monomode Rack	1
S7711DR-RST1	Multiprotocole - RS Haute-Performance Données Récepteur Monomode Rack	1
S712D-EST4	Multiprotocole - RS Données Repeater, Multimode, Boitier	1
S712D-RST4	Multiprotocole - RS Données Repeater, Multimode, Rack	1
S712D-EST2	Multiprotocole - RS Données Repeater, Multimode, Boitier	1
S712D-RST2	Multiprotocole - RS Données Repeater, Multimode, Rack	1
S7712D-EFC2	Multiprotocole - RS Données Repeater, Monomode Boitier	1
S7712D-EST2	Multiprotocole - RS Données Repeater, Monomode Boitier	1

TRANSMISSIONS

Références	Descriptions	
S7712D-EST4	Multiprotocole - RS Données Repeater, Monomode Boitier	1
S7712D-RST4	Multiprotocole - RS Données Repeater, Monomode Rack	1
CASI RUSCO DONNÉES, MULTIMODE		
S711F2F-RST2	2-Fibre 1 Ch Casi-Rusco Données Tcvr, Rack	1
S711F2FT-RST1	1-Fibre 1-Voies Casi-Rusco Données Emetteur Rack	1
S711F2FR-RST1	1-Fibre 1 Ch Casi-Rusco Données Récepteur Rack	1
	Pour -EST Module utiliser -RST + 502R	
ETHERNET 10BASET, MULTIMODE		
S713D-EST2	10Base-T/FL Tcvr, Multimode, Boitier	1
S713D-RST2	10Base-T/FL Tcvr, Multimode, Rack	1
ETHERNET, 10/100BASET, MULTIMODE		
S714D-EST2	10/100Base-T/FL Tcvr, Multimode, Boitier	1
S714D-RST2	10/100Base-T/FL Tcvr, Multimode, Rack	1
ETHERNET, 10/100BASET, MULTIMODE		
S714DT-EST1	10/100Base-T/FL Emetteur Multimode, Boitier	1
S714DT-RST1	10/100Base-T/FL Emetteur Multimode, Rack	1
S714DR-EST1	10/100Base-T/FL Récepteur Multimode, Boitier	1
S714DR-RST1	10/100Base-T/FL Récepteur Multimode, Rack	1
S714D-EST2L	10/100Base-T/FL Tcvr, Multimode, Boitier, 1310nm	1
S714D-RST2L	10/100Base-T/FL Tcvr, Multimode, Rack, 1310nm	1
ETHERNET, 10/100BASET, MONOMODE		
S7714D-EFC2	10/100Base-T/FL Tcvr, Monomode Boitier	1
S7714D-ESC2	10/100Base-T/FL Tcvr, Monomode Boitier, SC Connectors	1
S7714D-EST2	10/100Base-T/FL Tcvr, Monomode Boitier	1
S7714D-RFC2	10/100Base-T/FL Tcvr, Monomode Rack	1
S7714D-RSC2	10/100Base-T/FL Tcvr, Monomode Rack, SC Connectors	1
S7714D-RST2	10/100Base-T/FL Tcvr, Monomode Rack	1
S7714DT-EST1	10/100Base-T/FL Emetteur Monomode Boitier	1
S7714DT-RST1	10/100Base-T/FL Emetteur Monomode Rack	1
S7714DR-EST1	10/100Base-T/FL Récepteur Monomode Boitier	1
S7714DR-RST1	10/100Base-T/FL Récepteur Monomode Rack	1
2 VOIES DONNÉES MULTI-PROTOCOLE, MULTIMODE		
S715DT-RST1	2-Voies, 2-voies Data, Contact Emetteur Multimode, Rack	1

TRANSMISSIONS

Références	Descriptions	
S715DR-RST1	2-Voies, 2-voies Data, Contact Récepteur Multimode, Rack	1
S715D-RST2L	2-Voies, 2-voies Data, Contact Tcvr, Multimode, Rack, 1310nm	1
2 VOIES DONNÉES MULTI-PROTOCOLE, MONOMODE		
S7715DT-RST1	2-Voies, 2-voies Data, Contact Emetteur Monomode Rack	1
S7715DR-RST1	2-Voies, 2-voies Data, Contact Récepteur Monomode Rack	1
S7715D-RST2	2-Voies, 2-voies Data, Contact Tcvr, Monomode Rack	1
CIRCUIT DE COURANT ANALOGIQUE, MULTIMODE		
270D-T/1B7X	Boucle de courant 4-20mA Multimode, Tx, Boitier	1
270D-R/1BX7	Boucle de courant 4-20mA Multimode, Rx, Boitier	1
CIRCUIT DE COURANT DIGITAL, MULTIMODE		
S717DT-RST1	Boucle de courant Digital 20mA Tx Multimode, Rack	1
S717DR-RST1	Boucle de courant Digital 20mA Récepteur Multimode, Rack	1
S717D-RST2	Boucle de courant Digital 20mA Tcvr, Multimode, Rack	1
	Pour -EST Module utiliser -RST + 502R	
251D-T/1B3X	Contact/TTL Données Emetteur Multimode, Boitier	1
251D-T-R/1B3X	Contact/TTL Données Emetteur Multimode, Rack	1
251D-R/1BX3	Contact/TTL Données Récepteur Multimode, Boitier	1
251D-R-R/1BX3	Contact/TTL Données Récepteur Multimode, Rack	1
2251D-T/13X	Contact/TTL Données Emetteur Monomode Boitier	1
2251D-T-R/13X	Single Voie Contact System One Way	1
2251D-R/1X3	Contact/TTL Données Récepteur Monomode Boitier	1
2251D-R-R/1X3	Contact/TTL Données Récepteur Monomode Rack	1
VIDÉO, RETOUR DE DONNÉES, MULTIMODE		
S731DVT-EST1	Vidéo , Return Multiprotocole - RS Données Emetteur Multimode, Boitier	1
S731DVT-RST1	Vidéo , Return Multiprotocole - RS Données Emetteur Multimode, Rack	1

TRANSMISSIONS

Références	Descriptions	
S731DVR-EST1	Vidéo , Return Multiprotocole - RS Données Récepteur Multimode, Boitier	1
S731DVR-RST1	Vidéo , Return Multiprotocole - RS Données Récepteur Multimode, Rack	1
S731DVT-EST2	Vidéo , Return Multiprotocole - RS Données Emetteur Multimode, Boitier	1
S731DVT-RST2	Vidéo , Return Multiprotocole - RS Données Emetteur Multimode, Rack	1
S731DVR-EST2	Vidéo , Return Multiprotocole - RS Données Récepteur Multimode, Boitier	1
S731DVR-RST2	Vidéo , Return Multiprotocole - RS Données Récepteur Multimode, Rack	1

VIDÉO, RETOUR DE DONNÉES , DOME KALATEL (UTC FS), MULTIMODE

S731DVT-KST1	Vidéo , Return Données Emetteur Multimode, Boitier, Kalatel (UTC FS) Dome	1

VIDÉO, RETOUR DE DONNÉES, MONOMODE

S7731DVT-EST1	Vidéo , Return Multiprotocole - RS Données Emetteur Monomode Boitier	1
S7731DVT-EFC1	Vidéo , Return Multiprotocole - RS Données Emetteur Monomode Boitier	1
S7731DVR-EST1	Vidéo , Return Multiprotocole - RS Données Récepteur Monomode Boitier	1
S7731DVR-EFC1	Vidéo , Return Multiprotocole - RS Données Récepteur Monomode Boitier	1
S7731DVR-RST1	Vidéo , Return Multiprotocole - RS Données Récepteur Monomode Rack	1
S7731DVR-RFC1	Vidéo , Return Multiprotocole - RS Données Récepteur Monomode Rack	1
S7731DVT-EFC2	Vidéo , Return Multiprotocole - RS Données Emetteur Monomode Boitier	1
S7731DVR-EFC2	Vidéo , Return Multiprotocole - RS Données Récepteur Monomode Boitier	1
S7731DVR-RFC2	Vidéo , Return Multiprotocole - RS Données Récepteur Monomode Rack	1

VIDÉO, UP-THE-COAX , MULTIMODE

S739DVT-EST1	Vidéo, Coaxial Données Emetteur Multimode, Boitier	1
S739DVT-RST1	Vidéo, Coaxial Données Emetteur Multimode, Rack	1
S739DVR-EST1	Vidéo, Coaxial Données Récepteur Multimode, Boitier	1
S739DVR-RST1	Vidéo, Coaxial Données Récepteur Multimode, Rack	1
S739DVT-EST2	Vidéo, Coaxial Données Emetteur Multimode, Boitier	1
S739DVT-RST2	Vidéo, Coaxial Données Emetteur Multimode, Rack	1

TRANSMISSIONS

Références	Descriptions	
S739DVR-EST2	Vidéo, Coaxial Données Récepteur Multimode, Boitier	1
S739DVR-RST2	Vidéo, Coaxial Données Récepteur Multimode, Rack	1
VIDÉO, UP-THE-COAX , MONOMODE		
S7739DVT-EST1	Vidéo, Coaxial Données Emetteur Monomode Boitier	1
S7739DVT-RST1	Vidéo, Coaxial Données Emetteur Monomode Rack	1
S7739DVR-EST1	Vidéo, Coaxial Données Récepteur Monomode Boitier	1
S7739DVR-RST1	Vidéo, Coaxial Données Récepteur Monomode Rack	1
8 BITS VIDÉO , DONNÉES MPD BI-DIRECTIONNELLE , MULTIMODE		
S732DVT-EST1	2-voies Vidéo, Multiprotocole - RS Données Emetteur Multimode, Boitier	1
S732DVT-RST1	2-voies Vidéo, Multiprotocole - RS Données Emetteur Multimode, Rack	1
S732DVR-EST1	2-voies Vidéo, Multiprotocole - RS Données Récepteur Multimode, Boitier	1
S732DVR-RST1	2-voies Vidéo, Multiprotocole - RS Données Récepteur Multimode, Rack	1
S732DVT-EST2	2-voies Vidéo, Multiprotocole - RS Données Emetteur Multimode, Boitier	1
S732DVT-RST2	2-voies Vidéo, Multiprotocole - RS Données Emetteur Multimode, Rack	1
S732DVR-EST2	2-voies Vidéo, Multiprotocole - RS Données Récepteur Multimode, Boitier	1
S732DVR-RST2	2-voies Vidéo, Multiprotocole - RS Données Récepteur Multimode, Rack	1
8 BITS VIDÉO , DONNÉES MPD BI-DIRECTIONNELLE, DOME PELCO, MULTIMODE		
S732DVT-PST1	2-voies Vidéo, Multiprotocole - RS Data, Emetteur Multimode, Pelco Spectra III	1
8 BITS VIDÉO, DONNÉES MPD BI-DIRECTIONNELLE, MONOMODE		
S7732DVT-EST1	2-Voies Vidéo Multiprotocole - RS Données Emetteur Monomode Boitier	1
S7732DVT-EFC1	2-Voies Vidéo Multiprotocole - RS Données Emetteur Monomode Boitier	1
S7732DVT-RST1	2-Voies Vidéo Multiprotocole - RS Données Emetteur Monomode Rack	1
S7732DVT-RFC1	2-Voies Vidéo Multiprotocole - RS Données Emetteur Monomode Rack	1
S7732DVR-EST1	2-Voies Vidéo Multiprotocole - RS Données Récepteur Monomode Boitier	1

TRANSMISSIONS

Références	Descriptions	
S7732DVR-EFC1	2-Voies Vidéo Multiprotocole - RS Données Récepteur Monomode Boitier	1
S7732DVR-RST1	2-Voies Vidéo Multiprotocole - RS Données Récepteur Monomode Rack	1
S7732DVR-RFC1	2-Voies Vidéo Multiprotocole - RS Données Récepteur Monomode Rack	1
S7732DVT-EST2	2-Voies Vidéo Multiprotocole - RS Données Emetteur Monomode Boitier	1
S7732DVT-EFC2	2-Voies Vidéo Multiprotocole - RS Données Emetteur Monomode Boitier	1
S7732DVT-RST2	2-Voies Vidéo Multiprotocole - RS Données Emetteur Monomode Rack	1
S7732DVT-RFC2	2-Voies Vidéo Multiprotocole - RS Données Emetteur Monomode Rack	1
S7732DVR-EST2	2-Voies Vidéo Multiprotocole - RS Données Récepteur Monomode Boitier	1
S7732DVR-EFC2	2-Voies Vidéo Multiprotocole - RS Données Récepteur Monomode Boitier	1
S7732DVR-RST2	2-Voies Vidéo Multiprotocole - RS Données Récepteur Monomode Rack	1
S7732DVR-RFC2	2-Voies Vidéo Multiprotocole - RS Données Récepteur Monomode Rack	1

8 BITS VIDÉO, DONNÉES MPD BI-DIRECTIONNELLE, DOME PELCO, MONOMODE

S7732DVT-PST1	2-voies Vidéo, Multiprotocole - RS Données Emetteur Monomode Pelco Spectra III	1
S730DVT-EST1	Vidéo , Multiprotocole - RS Données Emetteur Multimode, Boitier	1
S730DVT-RST1	Vidéo , Multiprotocole - RS Données Emetteur Multimode, Rack	1
S730DVR-EST1	Vidéo , Multiprotocole - RS Données Récepteur Multimode, Boitier	1
S730DVR-RST1	Vidéo , Multiprotocole - RS Données Récepteur Multimode, Rack	1
S730DVT-EST2	Vidéo , Multiprotocole - RS Données Emetteur Multimode, Boitier	1
S730DVT-RST2	Vidéo , Multiprotocole - RS Données Emetteur Multimode, Rack	1
S730DVR-EST2	Vidéo , Multiprotocole - RS Données Récepteur Multimode, Boitier	1
S730DVR-RST2	Vidéo , Multiprotocole - RS Données Récepteur Multimode, Rack	1

TRANSMISSIONS

Références	Descriptions	
S730DVT-EST2L	Vidéo , Multiprotocole - RS Données Emetteur Multimode, Boitier, 1310nm	1
S730DVR-RST2L	Vidéo , Multiprotocole - RS Données Récepteur Multimode, Rack, 1310nm	1

10 BITS VIDÉO, DONNÉES MPD BI-DIRECTIONNELLE, MONOMODE

S7730DVT-EST1	Vidéo , Multiprotocole - RS Données Emetteur Monomode Boitier	1
S7730DVT-EFC1	Vidéo , Multiprotocole - RS Données Emetteur Monomode Boitier	1
S7730DVT-RST1	Vidéo , Multiprotocole - RS Données Emetteur Monomode Rack	1
S7730DVT-RFC1	Vidéo , Multiprotocole - RS Données Emetteur Monomode Rack	1
S7730DVR-EST1	Vidéo , Multiprotocole - RS Données Récepteur Monomode Boitier	1
S7730DVR-EFC1	Vidéo , Multiprotocole - RS Données Récepteur Monomode Boitier	1
S7730DVR-RST1	Vidéo , Multiprotocole - RS Données Récepteur Monomode Rack	1
S7730DVR-RFC1	Vidéo , Multiprotocole - RS Données Récepteur Monomode Rack	1
S7730DVT-EST2	Vidéo , Multiprotocole - RS Données Emetteur Monomode Boitier	1
S7730DVT-EFC2	Vidéo , Multiprotocole - RS Données Emetteur Monomode Boitier	1
S7730DVT-RST2	Vidéo , Multiprotocole - RS Données Emetteur Monomode Rack	1
S7730DVT-RFC2	Vidéo , Multiprotocole - RS Données Emetteur Monomode Rack	1
S7730DVR-EST2	Vidéo , Multiprotocole - RS Données Récepteur Monomode Boitier	1
S7730DVR-EFC2	Vidéo , Multiprotocole - RS Données Récepteur Monomode Boitier	1
S7730DVR-RST2	Vidéo , Multiprotocole - RS Données Récepteur Monomode Rack	1
S7730DVR-RFC2	Vidéo , Multiprotocole - RS Données Récepteur Monomode Rack	1

VIDÉO, 2 VOIES DONNÉES MPD BI-DIRECTIONNELLE, MULTIMODE

S733DVT-RST1	1-Voies Vidéo, 2 Voies Multiprotocole - RS Données Emetteur Multimode, Rack	1

TRANSMISSIONS

Références	Descriptions	
S733DVR-RST1	1-Voies Vidéo, 2-voies Multiprotocole - RS Données Récepteur Multimode, Rack	1
S733DVT-RST2L	1-Voies Vidéo, 2-voies Multiprotocole - RS Données Emetteur Multimode, Rack, 1310nm	1
S733DVR-RST2L	1-Voies Vidéo, 2-voies Multiprotocole - RS Données Récepteur Multimode, Rack, 1310nmm	1
	Pour -EST Module utiliser -RST + 502R	

VIDÉO, 2 VOIES DONNÉES MPD BI-DIRECTIONNELLE, MONOMODE

S7733DVT-RST1	1-Voies Vidéo, 2-voies Multiprotocole - RS Données Emetteur Monomode Rack	1
S7733DVT-RFC1	1-Voies Vidéo, 2-voies Multiprotocole - RS Données Emetteur Monomode Rack	1
S7733DVR-RST1	1-Voies Vidéo, 2 Voies Multiprotocole - RS Données Récepteur Monomode Rack	1
S7733DVR-RFC1	1-Voies Vidéo, 2 Voies Multiprotocole - RS Données Récepteur Monomode Rack	1
S7733DVT-RST2	1-Voies Vidéo, 2 Voies Multiprotocole - RS Données Emetteur Monomode Rack	1
S7733DVT-RFC2	1-Voies Vidéo, 2 Voies Multiprotocole - RS Données Emetteur Monomode Rack	1
S7733DVR-RST2	1-Voies Vidéo, 2 Voies Multiprotocole - RS Données Récepteur Monomode Rack	1
S7733DVR-RFC2	1-Voies Vidéo, 2 Voies Multiprotocole - RS Données Récepteur Monomode Rack	1
	Pour -EFC ou-EST Modules utiliser -RFC ou-RST + 502R	

4 VOIES VIDÉO MULTIPLEXERS AVEC DONNÉES MPD, MULTIMODE

S734DVT-EST1	4-Voies Vidéo , Multiprotocole - RS Données Récepteur Multimode, Boitier	1
S734DVT-RST1	4-Voies Vidéo , Multiprotocole - RS Données Emetteur Multimode, Rack	1
S734DVR-EST1	4-Voies Vidéo , Multiprotocole - RS Données Récepteur Multimode, Boitier	1
S734DVR-RST1	4-Voies Vidéo , Multiprotocole - RS Données Récepteur Multimode, Rack	1

4 VOIES VIDÉO MULTIPLEXERS AVEC DONNÉES MPD, MONOMODE

S7734DVT-EFC1	4-Voies Vidéo , Multiprotocole - RS Données Emetteur Monomode Boitier	1
S7734DVT-EST1	4-Voies Vidéo , Multiprotocole - RS Données Emetteur Monomode Boitier	1

TRANSMISSIONS

Références	Descriptions	
S7734DVT-RST1	4-Voies Vidéo , Multiprotocole - RS Données Emetteur Monomode Rack	1
S7734DVT-RFC1	4-Voies Vidéo , Multiprotocole - RS Données Emetteur Monomode Rack	1
S7734DVR-EFC1	4-Voies Vidéo , Multiprotocole - RS Données Récepteur Monomode Boitier	1
S7734DVR-EST1	4-Voies Vidéo , Multiprotocole - RS Données Récepteur Monomode Boitier	1
S7734DVR-RST1	4-Voies Vidéo , Multiprotocole - RS Données Récepteur Monomode Rack	1
S7734DVR-RFC1	4-Voies Vidéo , Multiprotocole - RS Données Récepteur Monomode Rack	1

8 VOIES VIDÉO MULTIPLEXERS AVEC MPD DONNÉES, MULTIMODE

S735DVT-RST	8-Voies Vidéo , Multiprotocole - RS Données Emetteur Multimode, Rack	1
S735DVR-RST	8-Voies Vidéo , Multiprotocole - RS Données Récepteur Multimode, Rack	1

12 VOIES VIDÉO MULTIPLEXERS AVEC MPD DONNÉES, MULTIMODE

S736DVT-RST	12-Voies Vidéo , Multiprotocole - RS Données Emetteur Multimode, Rack	1
S736DVR-RST	12-Voies Vidéo , Multiprotocole - RS Données Récepteur Multimode, Rack	1

16 VOIES VIDÉO MULTIPLEXERS AVEC DONNÉES MPD, MULTIMODE

S737DVT-RST	16-Voies Vidéo , Multiprotocole - RS Données Emetteur Multimode, Rack	1
S737DVR-RST	16-Voies Vidéo , Multiprotocole - RS Données Récepteur Multimode, Rack	1

4 À 50 VOIES VIDÉO MULTIPLEXERS AVEC DONNÉES MPD, MONOMODE

9904VMPD1-T-R	4-Voies Vidéo, 2 Voies Multiprotocole - RS Emetteur Monomode Rack	1
9904VMPD1-R-R	4-Voies Vidéo, 2 Voies Multiprotocole - RS Récepteur Monomode Rack	1
9906VMPD1-T-R	6-Voies Vidéo, 2 Voies Multiprotocole - RS Emetteur Monomode Rack	1
9906VMPD1-R-R	6-Voies Vidéo, 2 Voies Multiprotocole - RS Récepteur Monomode Rack	1
9908VMPD1-T-R	8-Voies Vidéo, 2 Voies Multiprotocole - RS Emetteur Monomode Rack	1
9908VMPD1-R-R	8-Voies Vidéo, 2 Voies Multiprotocole - RS Récepteur Monomode Rack	1
9910VMPD1-T-R	10-Voies Vidéo, 2 Voies Multiprotocole - RS Emetteur Monomode Rack	1

TRANSMISSIONS

Références	Descriptions	
9910VMPD1-R-R	10-Voies Vidéo, 2 Voies Multiprotocole - RS Récepteur Monomode Rack	1
9904VMPD2-T-R	4-Voies Vidéo, 2 Voies Multiprotocole - RS Emetteur Monomode Rack	1
9904VMPD2-R-R	4-Voies Vidéo, 2 Voies Multiprotocole - RS Récepteur Monomode Rack	1
9906VMPD2-T-R	6-Voies Vidéo, 2 Voies Multiprotocole - RS Emetteur Monomode Rack	1
9906VMPD2-R-R	6-Voies Vidéo, 2 Voies Multiprotocole - RS Récepteur Monomode Rack	1
9908VMPD2-T-R	8-Voies Vidéo, 2 Voies Multiprotocole - RS Emetteur Monomode Rack	1
9908VMPD2-R-R	8-Voies Vidéo, 2 Voies Multiprotocole - RS Récepteur Monomode Rack	1
9910VMPD2-T-R	10-Voies Vidéo, 2 Voies Multiprotocole - RS Emetteur Monomode Rack	1
9910VMPD2-R-R	10-Voies Vidéo, 2 Voies Multiprotocole - RS Récepteur Monomode Rack	1
VIDÉO ET AUDIO, MULTIMODE, ECONOMIQUE		
B740AVT-ESTL	Emetteur Multimode Vidéo , Audio , Boitier	1
B740AVT-RSTL	Emetteur Multimode, Vidéo , Audio, Rack	1
B740AVR-ESTL	Vidéo , Audio Récepteur Multimode, Boitier	1
B740AVR-RSTL	Vidéo , Audio Récepteur Multimode, Rack	1
VIDÉO ET AUDIO, MONOMODE, ECONOMIQUE		
B7740AVT-EST	Vidéo ,24-Bits Digi Audio, Emetteur Monomode Boitier	1
B7740AVT-RST	Vidéo ,24-Bits Digi Audio, Emetteur Monomode Rack	1
B7740AVR-EST	Vidéo ,24-Bits Digi Audio, Récepteur Monomode Boitier	1
B7740AVR-RST	Vidéo ,24-Bits Digi Audio, Récepteur Monomode Rack	1
VIDÉO ET AUDIO, MULTIMODE		
B741AVT-RSTL	Emetteur Multimode, Vidéo , Audio, Rack	1
B741AVR-RSTL	Vidéo , Audio Récepteur Multimode, Rack	1
	Pour -EFC ou-EST Module utiliser -RFC ou-RST + 501R	
VIDÉO ET AUDIO, MONOMODE		
B7741AVT-RST	Emetteur Monomode Vidéo , Audio Rack	1
B7741AVT-RFC	Emetteur Monomode Vidéo , Audio Rack	1
B7741AVR-RST	Vidéo , Audio Récepteur Monomode Rack	1

TRANSMISSIONS

Références	Descriptions	
B7741AVR-RFC	Vidéo , Audio Récepteur Monomode Rack	1
	Pour -EFC ou-EST Module utiliser -RFC ou-RST + 501R	

VIDÉO ET 2 VOIES AUDIO, MULTIMODE

B742AVT-RSTL	2-voies Vidéo, Audio Emetteur Multimode, Rack	1
B742AVR-RSTL	2-voies Vidéo, Audio Récepteur Multimode, Rack	1
	Pour -EST Module utiliser -RST + 501R	

VIDÉO 2 VOIES, AUDIO, MONOMODE

B7742AVT-RFC	2-voies Vidéo, Audio Emetteur Monomode Rack	1
B7742AVT-RST	2-voies Vidéo, Audio Emetteur Monomode Rack	1
B7742AVR-RFC	2-voies Vidéo, Audio Récepteur Monomode Rack	1
B7742AVR-RST	2-voies Vidéo, Audio Récepteur Monomode Rack	1
	Pour -EFC ou-EST Module utiliser -RFC ou-RST + 501R	

VIDÉO 4 VOIES ET AUDIO 8 VOIES, MULTIMODE

B745AVT-RSTL	4-Voies Vidéo, 8-Voies Audio Emetteur Multimode, Rack	1
B745AVR-RSTL	4-Voies Vidéo, 8-Voies Audio Récepteur Multimode, Rack	1

VIDÉO 4 VOIES ET AUDIO 8 VOIES, MONOMODE

B7745AVT-RST	4-Voies Vidéo, 8-Voies Audio Emetteur Monomode Rack	1
B7745AVR-RST	4-Voies Vidéo, 8-Voies Audio Récepteur Monomode Rack	1

VIDÉO 4 VOIES, AUDIO, MULTIMODE

B743AVT-RSTL	4-Voies Vidéo, Audio Emetteur MM Rack	1
B743AVR-RSTL	4-Voies Vidéo, Audio Récepteur MM Rack	1
	Pour -EST Module utiliser -RST + 502R	

VIDÉO 2 VOIES AUDIO, MULTIMODE

B746AVT-EST1	2-voies Vidéo, 24-Bits Audio Emetteur Multimode, Boitier	1
B746AVT-RST1	2-voies Vidéo, 24-Bits Audio Emetteur Multimode, Rack	1
B746AVR-EST1	2-voies Vidéo, 24-Bits Audio Récepteur Multimode, Boitier	1
B746AVR-RST1	2-voies Vidéo, 24-Bits Audio Récepteur Multimode, Rack	1
B746AVT-EST2	2-voies Vidéo, 24-Bits Audio Emetteur Multimode, Boitier	1
B746AVT-RST2	2-voies Vidéo, 24-Bits Audio Emetteur Multimode, Rack	1

TRANSMISSIONS

Références	Descriptions	
B746AVR-EST2	2-voies Vidéo, 24-Bits Audio Récepteur Multimode, Boitier	1
B746AVR-RST2	2-voies Vidéo, 24-Bits Audio Récepteur Multimode, Rack	1
	Pour Audio below 15 KHz Bandwith et up to 0 dBm, utiliser S732DV Series	

VIDÉO 2 VOIES, AUDIO, MONOMODE

B7746AVT-EST1	2-voies Vidéo, Audio Emetteur Monomode Boitier	1
B7746AVR-EST1	4-Voies Vidéo, 8-Voies Audio Récepteur Monomode Boitier	1
B7746AVT-RST2	2-voies Vidéo, Audio Emetteur Monomode Rack	1
B7746AVR-RST2	2-voies Vidéo, Audio Récepteur Monomode Rack	1
	Pour Audio below 15 KHz Bandwith et up to 0 dBm, utiliser S7732DV Series	

VIDÉO 2 VOIES ET 2 CANAUX, 2 VOIES AUDIO, MULTIMODE

B748AVT-RST1	2-Voies Vidéo, 2-voies Audio, 2 Contacts, Emetteur Multimode, Rack	1
B748AVR-RST1	2-Voies Vidéo, 2-voies Audio, 2 Contacts, Récepteur Multimode, Rack	1
	Pour -EST Module utiliser -RST + 502R	

VIDÉO 2 VOIES ET 2 CANAUX, 2 VOIES AUDIO, MONOMODE

B7748AVT-RST1	2-Voies Vidéo, 2-voies Audio, 2 Contacts Emetteur Monomode Rack	1
B7748AVR-RST1	2-Voies Vidéo, 2-voies Audio, 2 Contacts Récepteur Monomode Rack	1
B7748AVR-RFC1	2-Voies Vidéo, 2-voies Audio, 2 Contacts Récepteur Monomode Rack	1
B7748AVT-RST2	2-Voies Vidéo, 2-voies Audio, 2 Contacts Emetteur Monomode Rack	1
B7748AVR-RST2	2-Voies Vidéo, 2-voies Audio, 2 Contacts Récepteur Monomode Rack	1
	Pour -EFC ou-EST Module utiliser -RFC ou-RST + 502R	

AUDIO ET DONNÉES, MULTIMODE

S751DAT-RST1	2-voies Audio, Données & Contact Emetteur Multimode, Rack	1
S751DAR-RST1	2-voies Audio, Données & Contact Récepteur Multimode, Rack	1

TRANSMISSIONS

Références	Descriptions	
S751DAT-RST2L	2-voies Audio, Données & Contact Emetteur Multimode, Rack, 1310nm	1
S751DAR-RST2L	2-voies Audio, Données & Contact Récepteur Multimode, Rack, 1310nm	1
	Pour -EST Module utiliser -RST + 501R	

AUDIO ET DONNÉES, MONOMODE

S7751DAT-RFC1	2-voies Audio, Données & Contact Emetteur Monomode Rack	1
S7751DAR-RST1	2-voies Audio, Données & Contact Récepteur Monomode Rack	1
S7751DAT-RST2	2-voies Audio, Données & Contact Emetteur Monomode Rack	1
S7751DAT-RFC2	2-voies Audio, Données & Contact Emetteur Monomode Rack	1
S7751DAR-RST2	2-voies Audio, Données & Contact Récepteur Monomode Rack	1
S7751DAR-RFC2	2-voies Audio, Données & Contact Récepteur Monomode Rack	1
	Pour -EFC ou-EST Module utiliser -RFC ou-RST + 501R	

2 VOIE AUDIO ET DONNÉES, MULTIMODE

S754DAT-RST1	2-voies 2-Voies Audio, Données & Contact Emetteur Multimode, Rack	1
S754DAR-RST1	2-voies 2-Voies Audio, Données & Contact Récepteur Multimode, Rack	1
S754DAT-RST2L	2-voies 2-Voies Audio, Données & Contact Emetteur Multimode, Rack, 1310nm	1
S754DAR-RST2L	2-voies 2-Voies Audio, Données & Contact Récepteur Multimode, Rack, 1310nm	1
	Pour -EST Module utiliser -RST + 501R	

2 VOIE AUDIO ET DONNÉES, MONOMODE

S7754DAT-RST1	2-voies 2-Voies Audio, Données & Contact Emetteur Monomode Rack	1
S7754DAT-RFC1	2-voies 2-Voies Audio, Données & Contact Emetteur Monomode Rack	1
S7754DAR-RST1	2-voies 2-Voies Audio, Données & Contact Récepteur Monomode Rack	1
S7754DAR-RFC1	2-voies 2-Voies Audio, Données & Contact Récepteur Monomode Rack	1
S7754DAT-RST2	2-voies 2-Voies Audio, Données & Contact Emetteur Monomode Rack	1

I

INFORMATIONS CONDITIONS GÉNÉRALES

INFORMATIONS PRATIQUES

FORMATIONS & SUPPORTS
CENTRE DE FORMATION AGRÉÉ N°11930465893

TRNG-INTR-ATS	Formation chez UTC FS pour les gamme ATS, Prix ht par personne et par jour sans le repas	110 € HT
TRNG-COURSE	Formation chez UTC FS pour les gamme CS & NX10 , Prix HT par personne et par jour sans le repas	110 € HT
TRNG-ONSITETECH1D	Assistance sur site	770 € HT

LES FORMATIONS :

ADVISOR MASTER CLASSIC : ref TRNG-INTR-ATS prix par personne et par jour 110 € ht :

MODULE 1 : Acquérir à la fin du stage les compétences nécessaires pour la mise en oeuvre par clavier d'un système anti-intrusion MASTER et gestion d'accès local.

MODULE 2 : Acquérir à la fin du stage les compétences nécessaires pour la mise en oeuvre des fonctions avancées d'un système MASTER + Contrôle d'accès local via la programmation par micro ordinateur.

MODULE 3 : Acquérir à la fin du stage les compétences nécessaires pour la mise en oeuvre d'un système MASTER + Contrôle d'accès 4 portes via la programmation par micro ordinateur.

ADVISOR MASTER ADVANCED IP :

MODULE 1 : Acquérir à la fin du stage les compétences nécessaires. Prise en main, configuration, communication externe " IP - GSM"

GAMME NX10 :

MODULE 1 : Acquérir à la fin du stage les compétences nécessaires pou la prise en main, la configuration,la communication externe " IP - GSM".

Pour tous renseignements concernant les formations et leurs tarifs, merci de nous contacter. au 01-49-44-89-00

INFORMATIONS PRATIQUES

OFFRE DE SERVICES APRÈS-VENTE & RETOUR PRODUITS

UTC FIRE & SECURITY FRANCE, EX GE SECURITY

au 1er janvier 2010 v 4.2.0R

Cher Client,

Merci de prendre connaissance de tout le document avant toute action de retour de votre part … et n'hésitez pas à nous contacter !

Dans ce document, vous trouverez des informations essentielles sur notre offre de service en après-vente et vos retours de marchandises

- Les étapes opérationnelles
- Retour de produit neuf pour avoir
- Retour de produit neuf défectueux constaté à l'installation
- Notre politique de garantie des produits par gamme
- L'emballage et la protection des colis en retour ¨
- L'adresse du ESC Hollande à apposer sur chaque colis

ATTENTION :

SAUF ACCORD PRÉALABLE, LES COLIS REÇUS AUX AGENCES UTC FIRE & SECURITY,EX GE SECURITY DE BOULOGNE, LILLE, LYON ET NEUILLY ET AIX SERONT REFUSÉS !!

INFORMATIONS PRATIQUES

LES ÉTAPES OPÉRATIONNELLES DU SERVICE APRÈS VENTE UTC F&S

1. INFORMATION DU CLIENT VERS NOTRE SERVICE CLIENTS (MAIL, FAX) :
   besoin d'une réparation ou d'un retour produit ? infos nécessaires : SAV ou avoir ?
   Combien de colis, quel poids approximatif ?

2. SAV : Réponse sous 24h – 48h avec le numéro d'autorisation de retour (rma)

3. RETOUR POUR AVOIR : Réponse sous 8 jours ouvrés avec le numéro d'autorisation de retour (RMA) ou le motif du refus

4. ENLÈVEMENT ORGANISÉ PAR UTC FS, sous 3 jours et à nos frais
   Ci-après les différents cas de retour

RETOUR DE PRODUIT NEUF POUR AVOIR – À LA DEMANDE DU CLIENT

Accepté si:

- Motif justifié
- Produit reçu depuis moins de 3 mois
- Neuf, complet, dans son emballage d'origine, bien protégé pour le transport
- Aucune écriture sur l'emballage du produit final
- Au prix d'achat moins une décote de 15%
- Accompagné d'une copie de la facture d'achat dans le colis
- Accompagné du numéro d'autorisation de retour (rma) donné par UTC FIRE & Security
- Produit standard, sans personnalisation

Pour toute demande hors des conditions d'acceptation et pour obtenir un avoir à titre commercial, la décision revient à la Direction Commerciale, après validation par les Directions Européenne et française du Service Clients.

Délai de réponse : une semaine environ Impératif :

TOUT RETOUR AU EUROPEAN SERVICE CENTER DE HOLLANDE DOIT ÊTRE ACCOMPAGNÉ DE VOTRE DOCUMENT DE RETOUR + COPIE DE LA FACTURE D'ACHAT + NOTRE DOCUMENT D'AUTORISATION DE RETOUR (RMA SHIPPING FORM)

INFORMATIONS PRATIQUES

RETOUR DE PRODUIT NEUF DÉFECTUEUX (FFN) – CONSTATÉ PAR LE CLIENT

- Produit acheté depuis moins de 3 mois
- Après validation de la panne par notre Service Technique
- Accompagné d'un bref descriptif de la panne constatée
- Accompagné d'une copie de la facture d'achat dans le colis
- Accompagné du numéro d'autorisation de retour (rma) donné par UTC FIRE & Security
- Dans un emballage de protection identifié
- Un avoir sera émis pour ce retour et une nouvelle commande saisie sur demande

Nous ne pouvons pas prendre en charge un échange anticipé. En cas de nécessité, prenez contact avec votre Commercial UTC Fire & Security.

IMPÉRATIF :
Tout retour au European Service Center de Hollande doit être accompagné de:

VOTRE DOCUMENT DE RETOUR
COPIE DE LA FACTURE D'ACHAT
NOTRE NUMÉRO D'AUTORISATION DE RETOUR (RMA)

LES PÉRIODES DE GARANTIE PAR GAMME DE PRODUITS

Pour la reprise du SAV, la procédure habituelle s'applique

- Pour connaître la tarification hors garantie, au forfait, contactez notre Service Clients
- Pour les délais de prise en charge sous garantie, dans des conditions normales d'utilisation, voir ci-après le tableau par gamme de produits

CHAQUE PRODUIT ÉCHANGÉ EN SAV EST À NOUVEAU GARANTI 12 MOIS

Conditions d'application :
Concerne tous les produits et équipements achetés directement. Si l'achat a été effectué chez un Distributeur, les produits doivent lui être envoyés. Le non-respect des conditions d'application entraînera un dossier en litige et éventuellement le retour du produit en l'état. Ces conditions sont applicables de suite et susceptibles de changement sans avis préalable.

IMPÉRATIF :

Tout retour au European Service Center de Hollande doit comporter votre document de retour listant les produits et votre référence de commande sav + notre document d'autorisation de retour (RMA SHIPPING FORM)

INFORMATIONS PRATIQUES

LE TABLEAU DES DÉLAIS PRIS EN GARANTIE :

Disque Dur	2 ans
Cartes et badges	2 ans
Détecteurs – det. sans fil	2 ans
Centrales & comm.	2 ans
Logiciels	2 ans
Intrusion Accessoires (sirènes, batteries, extensions etc.)	2 ans
Détecteurs filaires	2 ans
Détecteurs. sans fils	2 ans
Centrales incendie	2 ans
Détecteurs linéaires	2 ans
Logiciels	2 ans
Accessoires Incendie (IO, expander modules, etc)	2 ans
Caméras dôme	3 ans
Caméras	3 ans
Enregistreurs numériques	3 ans
Multiplexeur	3 ans
Moniteurs LCD et traditionnels	2 ans
CCTV Accessoires	2 ans
Fibre optique	5 ans
AccesPoint	2 ans
Automotive products	2 ans
Traccess products	2 ans
Key Management VisioWave products hardware	1 an
VisioWave products software	3 mois

SONT EXCLUS DE LA GARANTIE LES PRODUITS :

- Hors durée de garantie
- Peints
- Abimés ou cassés
- Non UTC F&S
- Endommagés transport
- Utilisés hors conditions standard spécifiées dans la fiche produit ou la notice technique

INFORMATIONS PRATIQUES

COMMENT BIEN EMBALLER ET PROTÉGER LES PRODUITS RENVOYÉS

Avant de procéder au retour de marchandises, nous vous demandons de lire attentivement les instructions suivantes:

Pour un service dans les meilleurs délais et une réponse rapide à votre besoin de retour, vous devez porter un soin tout particulier à l'emballage des colis.

En effet, même si le matériel est défectueux ou cassé, vous êtes garant des bonnes conditions d'emballage pour le transport jusqu'à nos quais.

La page suivante vous illustre les bonnes et les mauvaises pratiques en matière d'emballage.

En résumé, vous devez vous préoccuper …

〇 D'utiliser :

> Les boîtes individuelles d'origine et si possible un colis déjà fourni par nos soins.

> Un colis de suremballage ou une boîte de groupage pour une meilleure protection des produits pendant le transport. > Du matériel d'emballage adapté au transport.

> Des protections contre l'électricité statique pour l'électronique (sac spécial ou cale en carton).

〇 De ne jamais rien écrire ni étiqueter sur les boîtes individuelles des produits.

〇 De caler les produits dans le colis en remplissant les espaces vides.

〇 De joindre les documents nécessaires et de noter sur le colis le numéro de la RMA .

〇 De contacter votre Service Client UTC F&S France (ex GE Security) si le colis n'est pas enlevé sous 3 jours

ou reste sans suite de notre part.

En cas de litige sur les quantités ou références produits retournées, votre liste détaillée sert de document de contrôle au European Service Center en Hollande.

Ce document est donc indispensable pour gérer au mieux votre besoin et notre service après-vente, dans les plus brefs délais.

INFORMATIONS PRATIQUES

COMMENT BIEN EMBALLER ET PROTÉGER LES PRODUITS PENDANT LE TRANSPORT

A ne pas faire :
Matériel endommagé. Envoyé dans une enveloppe à bulles.

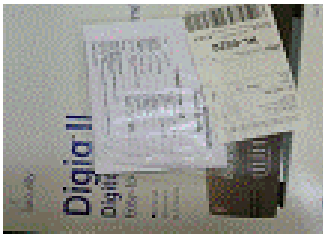
A faire :
bien emballer le produit, remplir les vides avec du flo pack ou des cousins d'air.

A ne pas faire :
numéro de RMA écrit directement sur la boîte du produit.

A faire :
Numéro de RMA noté sur le colis de suremballage, document listant les produits à l'intérieur.

A ne pas faire :
Taille du colis inadaptée. Pas de protection intérieure (flo pack, coussin air).

A faire :
Produits dans leur emballage d'origine, dans une boîte de suremballage, protégés contre les chocs.



A ne pas faire :
Etiquette d'expédition et document directement collés sur la boîte du produit, sans suremballage.

A faire :
Etiquettes collées sur un film de protection et documents joints avec ou à l'intérieur du colis .

A ne pas faire :
Pas de boîte produit individuelle, seulement des intercalaires de faible protection.

A faire :
Emballage avec protection anti électrostatique ou réutilisation de colis reçus. Remplissage du vide avec coussins d'air pour protéger des chocs durant le transport.

UTC Fire & Security France S.A.S.
4, rue Edmond Michelet,
ZA Fontaine du Vaisseau,
93360 Neuilly Plaisance, France
Tel +33 (0) 1 49 44 89 00
Fax + 33 (0) 1 49 44 89 01

UTC Fire & Security
A United Technologies Company

Convention d'ouverture de compte

Raison sociale :
N° TVA Intracommunautaire FR |_|_|_|_|_|_|_|_|_|_|_|
Forme juridique :..... Capital..... Date création :.....
Nbre d'employés : .....Activité principale :.....
N°R.C.S / SIRET : .....
Nom du Dirigeant :.....
Adresse du Siège social :
Code postal |_|_|_|_|_| Ville .....
Tél :..... Port :..... Fax : .....
E-mail : .....
Site web : .....
Adresse de facturation :

Adresse de livraison :
Responsable Achats : .....Tél : Fax :.....
Email :.....
Responsable Comptable :.....Tél :.....
Fax :..... Email :
Votre banque :
N°de compte :

CONDITIONS DE RÈGLEMENT .	**MODE DE RÈGLEMENT**
À réception de facture ☐	Virement ☐
30 jours date de facture ☐	Chèque ☐
	Prélèvement ☐

Montant de l'encours souhaité :

Déclaration : Je soussigné, en qualité de Représentant légal de cette entreprise, déclare que le paiement de vos factures sera effectué suivant les conditions ci-dessus, que le respect de ces conditions est la nature même de ce contrat entre nous. Les conditions de ventes, suivantes, sont acceptées.

Merci de joindre : **Obligatoirement un R.I.B., un K bis de moins de trois mois et un papier en-tête annulé**

Fait à Date : .....
Nom et Qualité du Signataire
Cachet de la société

Signature précédée de la mention
« Bon pour accord »

UTC Fire & Security
A United Technologies Company

CONDITIONS GENERALES

1. Le présent document est susceptible d'être envoyé par UTC Fire & Security France en tant que mandataire agissant au nom et pour le compte d'une autre entité. Si tel est le cas, cette autre entité devra être indiquée sur la confirmation de commande ou sur la facture en tant que telle et chaque fois que le terme "Vendeur" est employé ci-dessous, il devra être considéré comme désignant cette autre entité. Si aucune autre entité n'est mentionnée, le Vendeur est UTC Fire & Security France. Le fait pour l'Acheteur d'acheter des produits au Vendeur, vaut confirmation par l'Acheteur que seuls les termes ci-après s'appliquent à l'achat par l'Acheteur de produits au Vendeur. Les termes des présentes constituent les seuls termes régissant la vente de produits par le Vendeur, y compris au cas où l'Acheteur aurait envoyé au Vendeur un contrat de forme différente ou des amendements au présent contrat, sauf si le Vendeur accepte expressément le contrat envoyé par l'Acheteur et si ce contrat est signé par un signataire dûment autorisé du Vendeur. Si vous n'acceptez pas les termes des présentes, veuillez contacter le Vendeur par téléphone afin de convenir d'amendements. Pour être valable, tout amendement doit préalablement être apporté par écrit et signé par un signataire dûment autorisé du Vendeur.

2. TERMES ET CONDITIONS DE VENTE.

Sous réserve de ce qui suit, tout produit acheté par l'Acheteur au Vendeur par voie électronique, téléphonique, papier ou par tout autre mode de communication, l'est sous réserve des présentes conditions générales : a. Si l'Acheteur a déjà un contrat de vente avec le Vendeur signé dans son intégralité, tout terme dudit contrat en contradiction avec une quelconque partie des termes des présentes conditions générales s'appliquera à l'achat effectué par l'Acheteur en remplacement de la partie concernée desdites conditions générales, les autres termes des présentes demeurant par ailleurs applicables. b. Si l'Acheteur n'a pas signé un tel contrat avec le Vendeur dans son intégralité, les termes des présentes constituent alors les seuls termes régissant la vente de produits par le Vendeur. Les présentes conditions générales seront régies par le droit français. LES TRIBUNAUX COMPETENTS DE BOBIGNY, AURONT COMPETENCE EXCLUSIVE pour toute question soulevée par les présentes ou leur étant liée. . La Convention des Nations unies du 11 avril 1980 sur les contrats de vente internationale de marchandises ne sera pas applicable.

3. PRODUITS.

Les produits sont ceux décrits dans la confirmation de commande ou le bordereau de livraison du Vendeur, sauf dans l'hypothèse où, en cas de contradiction entre la commande de l'Acheteur et cette confirmation de commande ou ce bordereau de livraison, l'Acheteur informerait le Vendeur par écrit de son désaccord au plus tard cinq (5) jours ouvrés après réception de cette confirmation ou de ce bordereau. Dans les présentes, le terme « produits » inclut, le cas échéant, les services.

4. PRIX.

Le prix des produits est stipulé hors taxes et est fixé dans la confirmation que l'Acheteur reçoit du Vendeur. Sauf stipulation contraire, le prix est entendu « départ usine » (ex works) au sens des Incoterms 2000. Le paiement sera exigible dans les 30 jours à compter de la date de facturation. Si l'Acheteur a prévu d'organiser une expédition à l'exportation, à la demande du Vendeur, l'Acheteur s'engage à fournir gratuitement au Vendeur la preuve de l'exportation ou toute autre preuve d'exonération de taxe ou droits de douane acceptable par les autorités fiscales ou douanières concernées, à défaut de quoi, le montant de toute taxe ou droits de douane payables par le Vendeur dans le cadre de la vente de produit(s) devra être payé par l'Acheteur au Vendeur dans les plus brefs délais sur présentation de la facture du Vendeur. L'Acheteur n'est pas autorisé à effectuer une quelconque déduction sur les sommes dues au Vendeur au titre d'une prétendue compensation ou demande reconventionnelle. Sauf accord contraire entre les parties, le Vendeur sera en droit à tout moment de réclamer le paiement anticipé intégral ou partiel du prix et/ou d'exiger toute autre garantie de paiement, dans l'hypothèse d'un défaut de paiement d'une autre créance par l'Acheteur. L'Acheteur s'engage également, dans l'hypothèse où l'Acheteur ne paierait pas le Vendeur dans les délais, à rembourser au Vendeur les coûts que celui-ci devra engager pour le recouvrement des montants dus, et devra verser un intérêt calculé sur la base du taux d'intérêt légal augmenté de trois points de pourcentage par jour de retard, qui s'appliquera jusqu'au paiement intégral effectif. L'Acheteur sera automatiquement et sans préavis considéré comme défaillant du seul fait d'une inexécution ou exécution tardive. Dans l'hypothèse où l'Acheteur dépasserait sa limite de crédit auprès du Vendeur, le Vendeur sera autorisé à suspendre ou annuler la livraison de toute commande intégrale ou partielle (lorsqu'il s'agit d'une livraison échelonnée). Tout versement devra être effectué en une seule fois pour le montant total de la facture (corrigé de toute note de débit) et devra être conforme aux exigences suivantes : 1) Virement bancaire ou électronique (indiquant la référence de la facture), l'Acheteur devant être le donneur d'ordre du transfert 2) Chèque de la société de l'Acheteur (tiré sur le compte de la société et portant le nom de la société) 3) Lettre de crédit irrévocable (indiquant la référence de la facture). Les chèques de tiers, les traites bancaires ou étrangères ne seront acceptées qu'à condition d'avoir été préalablement approuvées par écrit par le directeur financier du Vendeur et d'être accompagnées de documents indiquant les références de la facture faisant l'objet du paiement.

5. LIVRAISON.

Toute date de livraison proposée par le Vendeur ou indiquée dans la confirmation ou l'acceptation de commande du Vendeur l'est à titre indicatif uniquement et ne saurait être considérée comme un engagement contractuel. Le Vendeur n'est pas en mesure de garantir la livraison à une date précise. L'Acheteur est facturé pour la quantité effectivement livrée. Sauf accord écrit contraire, la livraison peut se faire de manière échelonnée. En cas de retard d'exécution par l'Acheteur de l'une quelconque de ses obligations à l'égard du Vendeur la livraison pourra être différée tant que ce retard d'exécution persistera. Le Vendeur ne pourra en aucun cas être tenu responsable de toute perte ou préjudice, quelque qu'il(elle) soit, dû(due) à un retard de livraison (y compris dans le cadre d'une livraison échelonnée) quelle qu'en soit la cause, à moins que ce retard ne soit imputable à une faute lourde ou intentionnelle du Vendeur. La quantité indiquée sur le bordereau de livraison du Vendeur est acceptée par les deux parties comme étant exacte. Si l'Acheteur refuse la livraison des produits ou d'un lot (en cas d'échelonnement de la livraison), le Vendeur peut, sans préjudice de ses autres droits, organiser le stockage des produits aux frais et risques de l'Acheteur. Le transfert des risques à l'Acheteur s'opère au moment où les produits sont mis à disposition de l'Acheteur dans les locaux du Vendeur ou en tout autre endroit convenu par écrit. Le Vendeur conserve la propriété des biens livrés à l'Acheteur jusqu'à ce que (i) le Vendeur ait reçu le paiement intégral de l'ensemble des produits et (ii) le Vendeur ait reçu en paiement l'ensemble des autres créances du Vendeur sur l'Acheteur alors existantes et qui sont exigibles ou le deviendront à tout autre titre. Jusqu'au moment du transfert à l'Acheteur de la propriété des produits et dans l'hypothèse où l'Acheteur aurait pour activité de re-vendre les produits vendus par le Vendeur ou de vendre de quelconques marchandises fabriquées à partir de ces produits, l'Acheteur cède au Vendeur l'ensemble des revenus générés par leur vente à hauteur des montants dus au Vendeur et l'Acheteur s'engage à conserver lesdits montants pour le compte du Vendeur sur un compte séquestre séparé. Le Vendeur sera autorisé à accéder à tous locaux dans lesquels les produits seront stockés afin d'inspecter les produits ou marchandises concernées ou de les reprendre au cas ou l'Acheteur n'aurait pas respecté l'une quelconque de ses obligations au titre des présentes ou en cas de survenance de l'un quelconque des événements stipulés à l'article 17.

6. GARANTIE LIMITEE.

Les produits vendus à l'Acheteur par le Vendeur sont conformes aux spécifications établies par les fabricants telles qu'indiquées dans le ou les manuel(s) correspondants remis à l'Acheteur (la "Garantie Limitée"). L'Acheteur devra inspecter l'ensemble des produits qu'il recevra dans les plus brefs délais après les avoir reçus, afin de rechercher d'éventuels dommages, non-conformités ou quantités manquantes. Il devra informer le Vendeur par écrit, dans les cinq jours ouvrés suivant la livraison, de tout dommage, non-conformité ou quantité manquante qu'il aura constaté(e) ou dont on pourrait raisonnablement s'attendre à ce qu'il les constate. Dans l'hypothèse où l'Acheteur revend les produits, l'Acheteur sera responsable de tout dommage que ces derniers pourraient subir. L'Acheteur doit notifier tout défaut au Vendeur par écrit avant la fin de la période de garantie du produit. La période de garantie commence, sauf convention contraire entre le Vendeur et l'Acheteur, à la date de production pour la période de garantie standard applicable au produit concerné. Au cas où de quelconques produits ne seraient pas conformes à la Garantie Limitée ou seraient défectueux d'une quelconque autre manière, le Vendeur peut, à sa discrétion, soit réparer les produits, soit les remplacer par des produits neufs ou réparés, identiques ou compatibles, soit rembourser le prix d'achat. Il s'agit là du recours exclusif de l'Acheteur au titre de la garantie. Le Vendeur ne pourra être tenu responsable de conditions ou d'applications qu'il ne contrôle pas. Les défauts ou problèmes résultant de telles conditions ou applications ne sont pas de la responsabilité du Vendeur. Les dites conditions comprennent l'usure normale, une catastrophe, une faute ou négligence de la part de l'utilisateur ou d'une personne autre que le Vendeur, une mauvaise installation, application, ou utilisation des produits ou un mauvais stockage ou entretien de ceux-ci ou d'autres causes extérieures à ces derniers, ou le non-respect de quelconques recommandations en vigueur du Vendeur. La garantie ne couvre pas, et le Vendeur ne garantit pas, les piles ou batteries, quel qu'en soit le type, utilisées avec d'autres produits fournis. Lorsqu'un quelconque produit comporte un "Logiciel" (tel que défini à l'article des présentes intitulé "Logiciels"), qu'il soit compris dans un produit fourni au titre des présentes ou séparément, le Vendeur garantit que ledit Logiciel sera, à la date de livraison, substantiellement conforme à la documentation du Vendeur relative audit Logiciel ("Documentation Utilisateur"). Le Vendeur n'assumera pas le coût de main-d'œuvre pour le retrait ou la réinstallation des produits. Le produit réparé ou remplacé sera alors garanti au titre de la Garantie Limitée pour la durée la plus longue entre la durée de garantie restante ou 90 jours. L'Acheteur ne devra pas renvoyer les produits tant que le Vendeur ne l'aura pas autorisé à le faire. Les produits renvoyés sans autorisation ne seront ni réparés ni remplacés et seront renvoyés à l'expéditeur au frais de l'Acheteur. En toute hypothèse, sous réserve de ce qui est stipulé à l'article 7, la responsabilité maximum du Vendeur, quelle que soit la raison pour laquelle elle est recherchée, est égale au prix d'achat net effectivement payé par l'Acheteur au Vendeur. La présente Garantie Limitée est accordée uniquement au premier acheteur et ne saurait être étendue à un quelconque acheteur ultérieur ou cessionnaire des produits du Vendeur. Le premier acheteur n'est pas autorisé à étendre ou céder la présente garantie à un quelconque tiers. La présente garantie remplace, dans toute la mesure permise par la loi, toute autre garantie, condition,

déclaration ou autre disposition, qu'elle soit écrite ou orale, expressément ou implicitement prévue par la loi, y compris toute garantie concernant l'adaptation des produits à la commercialisation ou leur adaptabilité à un usage particulier.

7. LIMITATION DES RECOURS.

Le Vendeur ne saurait être tenu responsable d'un quelconque préjudice consécutif à l'achat, à la possession ou à l'utilisation par l'Acheteur de quelconques produits fournis par le Vendeur ou à l'utilisation par l'Acheteur d'une quelconque fonction disponible sur les sites Internet du Vendeur ou d'un quelconque conseil technique que le Vendeur pourrait donner, sauf dans la mesure prévue dans la Garantie Limitée indiquée ci-dessus ou en cas de faute lourde ou intentionnelle dans la mesure où celle-ci est imputable au Vendeur. La responsabilité du Vendeur ne saurait être recherchée en cas de préjudices indirects, y compris, à titre non limitatif, en cas de perte de profits, pour les coûts d'un quelconque produit de substitution acheté par l'Acheteur, en cas de recours de tiers ou pour des préjudices à des personnes ou à des biens. La responsabilité du Vendeur ne saurait être recherchée pour de quelconques dommages, préjudice, contamination ou perte dus à une violation par l'Acheteur de ses obligations au titre de l'article 13 et l'Acheteur indemnisera et dégagera le Vendeur et ses employés, fournisseurs et sous-traitants de toute responsabilité au titre de tous recours, coûts, pertes ou dommages et intérêts liés à une telle violation. Les conditions limitant, excluant ou attribuant une responsabilité et pouvant être invoquées par des fournisseurs ou tiers contractants du Vendeur à l'encontre de ce dernier au titre des marchandises livrées pourront aussi être invoquées à l'encontre de l'Acheteur. Aucun terme des articles 6 et 7 ou d'une quelconque autre clauses des présentes n'a pour but et ne pourra avoir pour effet d'exclure ou de limiter, ni ne saurait être interprété comme excluant ou limitant, (i) la responsabilité du Vendeur pour des dommages dus à un abus de confiance ou une faute lourde ou intentionnelle du Vendeur ou de ses dirigeants (ceci ne comprend pas ses sous-traitants ou mandataires) ; ou (ii) une quelconque autre responsabilité que la loi applicable ne permettrait pas d'exclure ou de limiter.

8. CONSEILS TECHNIQUES ET AUTRES SERVICES.

L'Acheteur est seul responsable de toute conception, configuration, intégration, test et étiquetage de tout système mis au point par l'Acheteur en utilisant les produits qu'il achète au Vendeur et l'Acheteur ne saurait se prévaloir d'un quelconque élément du site Internet du Vendeur ou d'une quelconque déclaration du Vendeur concernant l'adéquation des produits ou services fournis par le Vendeur. Il est de la responsabilité de l'Acheteur de suffisamment tester les produits vendus par le Vendeur et de suffisamment se renseigner sur ceux-ci afin de pouvoir juger de manière indépendante de leur adéquation à l'utilisation, à la conversion ou au traitement envisagés par l'Acheteur et le Vendeur ne pourra être tenu responsable à ce titre sur le fondement des conseils techniques, déclarations, données, services ou recommandations émanant de lui.

9. BREVETS.

Le Vendeur garantit que les produits fournis au titre des présentes sont livrés libres de toute revendication légitime d'un tiers pour contrefaçon d'un quelconque brevet américain ou européen valable. Le Vendeur assumera la défense dans le cadre de toutes poursuites ou procédure engagée(s) contre l'Acheteur ou le règlement amiable à ses propres frais de celle(s)-ci dans la mesure où celle(s)-ci est/sont fondée(s) sur une accusation de contrefaçon qui aurait pour résultat le non-respect de la garantie prévue par le présent article, à condition d'en être informé par écrit dans les plus brefs délais et que lui soit fournit autorisation, informations et aide et, à condition également que l'Acheteur n'adopte pas une quelconque position adverse à celle du Vendeur face à cette accusation. Le Vendeur paiera l'ensemble des dommages-intérêts et dépens auxquels serait condamné l'Acheteur en raison de ce non-respect. Dans l'hypothèse où un quelconque produit ou une quelconque pièce d'un quelconque produit serait, dans le cadre desdites poursuites, reconnu(e) constituant une telle contrefaçon et où l'utilisation de ce produit ou de cette pièce pour l'usage prévu serait interdite, le Vendeur, devra à ses frais et à sa discrétion, soit obtenir le droit pour l'Acheteur de continuer à utiliser ce produit ou cette pièce, soit remplacer celui-ci ou celle-ci par un produit ou une partie non contrefaisant(e), soit le ou la modifier afin qu'il ou elle ne soit plus contrefaisant(e), soit retirer le produit et rembourser à l'Acheteur le prix d'achat (moins une dépréciation raisonnable pour toute période d'utilisation) ainsi que tous frais de transport payés séparément par l'Acheteur. Ce qui précède constitue la responsabilité intégrale du Vendeur en cas de contrefaçon de brevet par les produits ou par une quelconque pièce des produits et s'appliquera sous réserve que l'Acheteur informe le Vendeur de toute réclamation dans les plus brefs délais et qu'il permette au Vendeur de contrôler la gestion de celle-ci intégralement. Elle ne s'applique ni à un quelconque produit ou pièce spécifié(e) par l'Acheteur ou fabriqué(e) selon une conception de l'Acheteur, ni à l'utilisation d'un quelconque produit fourni au titre des présentes conjointement avec un autre produit dans une combinaison non fournie par le Vendeur dans le cadre du présent contrat. En ce qui concerne un tel produit ou une telle pièce ou une telle utilisation dans une telle combinaison, le Vendeur ne reconnaît aucune responsabilité quelque qu'elle soit pour contrefaçon de brevets et l'Acheteur dégagera le Vendeur de toute responsabilité au titre de toute action en contrefaçon en découlant.

10. EVENEMENTS ECHAPPANT AU CONTROLE DU VENDEUR.

Le Vendeur est en droit d'invoquer la force majeure si l'exécution du contrat est empêchée ou rendue impossible, en tout ou partie, de manière temporaire ou non, par des circonstances échappant raisonnablement à son contrôle, y compris des conditions météorologiques extrêmes, une catastrophe naturelle, une guerre, un incendie, une réquisition administrative, un blocus de site ou de bâtiment, une interruption de transports, une grève, notamment une grève du zèle ou une interruption particulière de travail ou un lock-out, une panne de machine, un retard de fourniture de pièces, marchandises ou services commandés par le Vendeur à des tiers, des accidents et interruptions d'activité. En cas de force majeure affectant le Vendeur, le Vendeur ne sera pas considéré comme responsable et ses obligations seront suspendues. Si la force majeure dure plus de 90 jours, le Vendeur et l'Acheteur pourront chacun résilier par déclaration écrite les parties du contrat qui ne peuvent pas être exécutées.

11. LICENCE DE LOGICIELS.

Tel qu'utilisé dans les présentes, le terme "Logiciel" signifie un programme informatique ou une compilation de données lisible par ordinateur, sous forme de code objet uniquement, existant sur tout support matériel ou dans toute mémoire stockage à partir duquel le programme peut être compris, reproduit ou communiqué d'une quelconque autre manière, au seul moyen d'une machine ou d'un dispositif, et comprendra, à titre non limitatif, tout logiciel propriétaire d'exploitation du Vendeur fourni pour une exploitation standard des produits, tout logiciel optionnel améliorant le fonctionnement du produit, ainsi que toute mise à jour ou révision de ce matériel fourni par le Vendeur conformément à un engagement écrit particulier ou à tout autre titre. Aucun terme des présentes ne pourra être interprété comme créant une obligation pour le Vendeur de fournir un quelconque support ou de quelconques mises à jour ou révisions pour un logiciel si ce n'est au titre d'une obligation écrite séparée prévoyant cela. Il est concédé à l'Acheteur une licence limitée pour tout logiciel et documentation utilisateur associée livrés par le Vendeur soit en tant qu'élément d'un produit ou séparément. Aucune licence pour un autre logiciel ou une autre documentation n'est concédée à l'Acheteur. Cette licence autorise l'Acheteur : 1) à utiliser le logiciel et la documentation utilisateur uniquement avec les produits sur lequel le logiciel est installé au moment de la livraison ou, si le logiciel est fourni séparément, avec les produits fournis par le Vendeur. L'Acheteur devra se procurer une licence complémentaire auprès du Vendeur (que le Vendeur pourra accorder ou non à sa seule discrétion) avant d'utiliser le logiciel avec un quelconque autre matériel ou pour un quelconque autre usage ; et 2) à créer une copie du logiciel sous forme lisible par ordinateur pour des raisons de sauvegarde uniquement, à condition que l'Acheteur reproduise sur cette copie les mentions de droit d'auteur et tous autres droits de propriété qui figuraient sur l'exemplaire original. L'Acheteur ne dispose d'aucun autre droit au titre de la présente licence. L'Acheteur ne pourra pas distribuer de copies du logiciel ou de la documentation utilisateur à des tiers ni ne pourra transférer le logiciel électroniquement d'un ordinateur à un autre par l'intermédiaire d'un réseau. Le logiciel comporte des secrets de fabrication du Vendeur. Afin de protéger ces secrets, l'Acheteur ne pourra pas modifier, décompiler, effectuer de l'ingénierie inverse, désassembler ou d'une quelconque autre manière réduire le logiciel à une forme compréhensible par l'être humain, sous réserve des termes de l'article L. 122-6-1-IV du Code français de la propriété intellectuelle. L'Acheteur ne pourra pas modifier, adapter, traduire, donner en location, concéder un bail, prêter, revendre à titre onéreux ou autre, distribuer, fournir en réseau ou créer des œuvres dérivées basées sur le logiciel ou une quelconque partie du logiciel. Tous les logiciels et documentations utilisateur sont protégés par la législation en matière de droits de reproduction et de droits d'auteur, par des brevets américains et européens ainsi que par les traités internationaux applicables. Aucune licence sur ces droits n'est accordée à l'Acheteur, en dehors de ce qui est expressément prévu ci-dessus. Le Vendeur demeure propriétaire de l'ensemble des logiciels qu'il fournit. Dans l'hypothèse où l'Acheteur recevrait un quelconque logiciel rendant redondant un autre logiciel que l'Acheteur aurait alors à sa disposition, l'Acheteur devra rendre le logiciel redondant au Vendeur.

12. CONFORMITE EN TERME D'AGREMENT REGLEMENTAIRE.

Dans la mesure du possible, le Vendeur fournira à l'Acheteur, sur demande, les certificats d'agrément et l'Acheteur fournira ceux-ci à toute personne devant légalement les recevoir. L'Acheteur s'engage à jeter les produits et/ou les emballages jetables dans le respect de toute législation applicable en matière de déchets ou de recyclage.

13. CONFORMITE EN TERME DE CONTROLE DES EXPORTATIONS.

L'Acheteur s'engage auprès du Vendeur à ce que tous produits, technologie ou logiciels que l'Acheteur reçoit du Vendeur soient exportés par l'Acheteur uniquement dans le respect total de la législation en vigueur relative au contrôle des exportations. L'Acheteur s'engage à ne pas utiliser lesdits produits, technologie ou logiciels pour la conception, le développement, la production ou l'utilisation d'armes nucléaires, chimiques ou biologiques ou de missiles balistiques ni à sciemment encourager cette utilisation par des tiers.

14. COMMERCE ELECTRONIQUE.

Le Vendeur peut proposer à la vente des produits par Internet, par courrier électronique ou par tout autre mode de communication informatique. Toute vente de produits ainsi effectuée est régie par les présentes, les termes du contrat de vente en vigueur et par tous autres termes supplémentaires stipulés ou mentionnés sur le site Internet du Vendeur ou dans les communications électroniques de celui-ci. En cas de contradiction entre les termes du contrat de vente en vigueur ou lesdits termes supplémentaires, d'une part, et les termes et conditions des présentes, d'autre part, les termes du contrat de vente en vigueur ou lesdits termes supplémentaires prévaudront. L'Acheteur ne peut communiquer à un tiers aucun mot de passe, code d'accès ou autre élément d'identification similaire que le Vendeur pourra lui fournir, et le Vendeur se réserve le droit de désactiver temporairement ou définitivement de tels éléments d'identification. Sous réserve des dispositions légales applicables, l'Acheteur sera responsable de la sécurité et de l'intégrité de sa commande et devra y veiller. Toute information fournie par le Vendeur par l'intermédiaire d'un quelconque site Internet ou d'une quelconque communication électronique (i) est susceptible de faire l'objet de corrections ou de changements sans préavis, et (ii) n'est fournie que dans le seul but d'une utilisation par l'Acheteur afin de faciliter les opérations individuelles liées à l'achat et à la vente des produits du Vendeur. L'Acheteur s'engage à ne se fonder sur ces informations que dans le but d'effectuer des achats individuels et à ne pas chercher à utiliser lesdites informations dans un quelconque autre but. L'Acheteur accepte explicitement que le Vendeur émette des acceptations ou confirmations de commande ainsi que des factures par voie électronique pour tout achat de produits effectué par Internet, courrier électronique ou autre mode de communication informatique et s'engage à honorer lesdites acceptations ou confirmations de commande et factures de la même manière que si elles avaient été remises sur support papier.

15. PROTECTION DES DONNEES.

En qualité de contrôleur, le Vendeur traite et contrôle les données personnelles ("Données") de l'Acheteur chaque fois que l'Acheteur s'engage dans une relation contractuelle avec le Vendeur. Le Vendeur effectue ce traitement pour les raisons suivantes : pour établir et maintenir à jour sa base de données débiteurs ainsi que les profils de risque respectifs, pour des raisons d'exploitation et d'affacturage ainsi que pour rationaliser les questions de protection des données au sein de son groupe. En signant un contrat avec le Vendeur, l'Acheteur accepte ledit traitement et consent à ce que le Vendeur communique les Données de l'Acheteur à des sociétés affiliées dans les mêmes buts que ceux indiqués ci-dessus. Sous réserve des dispositions du droit européen en matière de transfert de données personnelles en dehors de l'Union européenne et notamment que le Vendeur veille à ce que des garanties suffisantes existent, l'Acheteur accepte également que le Vendeur envoie les Données de l'Acheteur à des sociétés affiliées du Vendeur situées dans une juridiction en dehors de l'Espace Economique Européen.. Les Données du Vendeur seront conservées aussi longtemps que cela sera nécessaire, et au moins jusqu'au terme de la relation Vendeur-Acheteur. L'Acheteur est en droit de refuser à tout moment et sans frais le traitement de ses Données à des fins de marketing direct en envoyant au Vendeur un courrier exprimant son refus. L'Acheteur peut avoir accès à ses Données et les faire rectifier en tant que de besoin.

16. LUTTE CONTRE LE BLANCHIMENT D'ARGENT.

Le Vendeur s'est fermement engagé à éviter toute implication dans le blanchiment d'argent, à respecter intégralement toute exigence en vigueur en matière de lutte contre le blanchiment d'argent, de reddition des comptes en devises et de tenue de comptabilité et à prendre des mesures afin de prévenir, détecter et signaler aux autorités concernées tout soupçon d'infraction. Le Vendeur exigera de ses acheteurs les informations lui permettant d'établir de manière suffisante que l'acheteur est une entreprise légitime, digne de confiance et solvable.

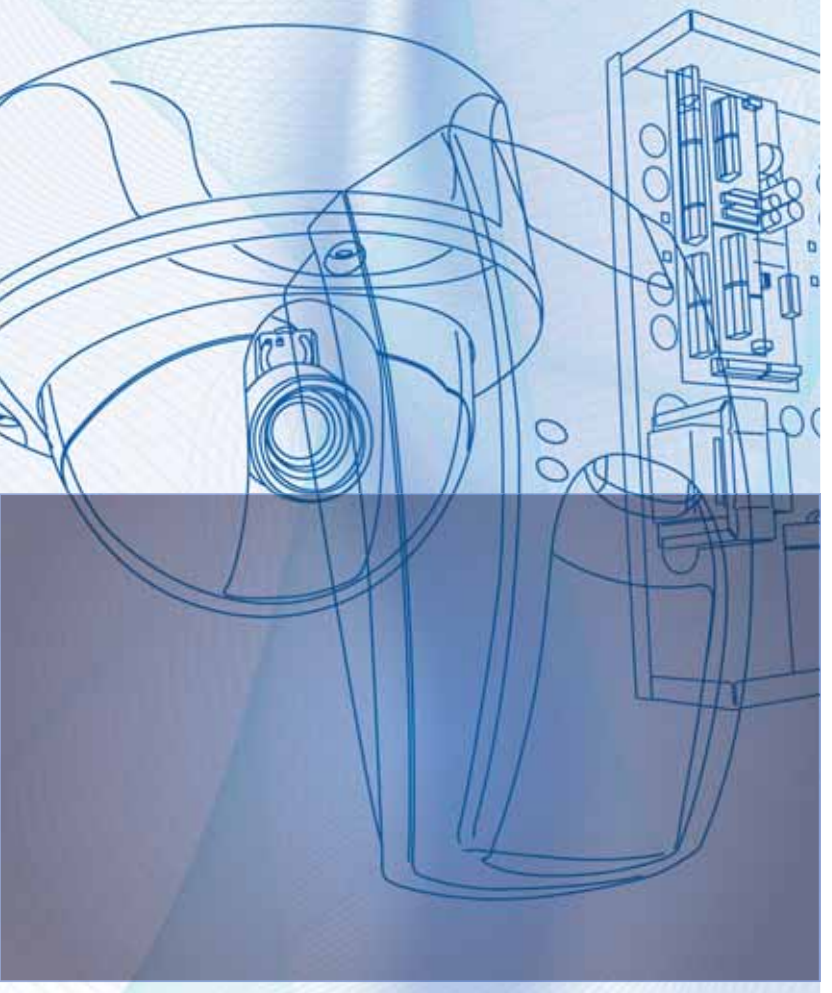
17. RESILIATION ANTICIPEE POUR FAUTE.

Si l'Acheteur ne respecte pas une ou plusieurs de ses obligations, notamment ne les remplit pas selon les délais convenus ou de manière conforme, est mis en redressement ou en liquidation judiciaire, sous réserve des termes de l'article L. 621-28 du Code de commerce français, demande un moratoire (temporaire), est insolvable ou incapable de payer ses dettes (sous réserve des mêmes termes) ou prend des dispositions ou toute autre personne prend des dispositions en vue de la liquidation de l'activité de l'Acheteur ou si les actifs de l'Acheteur sont saisis en tout ou partie, le Vendeur est habilité, à sa discrétion, à suspendre l'exécution du contrat ou à le résilier en tout ou partie, sans notification de défaillance préalable, par déclaration écrite, et dans tous les cas, sans préjudice des droits auxquels le Vendeur pourrait prétendre, en ce qui concerne des montants dus au Vendeur, pour l'indemnisation des coûts, dommages et intérêts en découlant qu'il subirait ou qui seraient mis à sa charge. Dans les cas précédemment cités, l'ensemble des créances du Vendeur à l'égard de l'Acheteur seront immédiatement et intégralement exigibles. L'Acheteur est en droit de résilier le contrat exclusivement dans les cas prévus aux présentes, et uniquement après avoir payé au Vendeur l'ensemble des sommes dues au Vendeur à cette date, que celles-ci soient ou non exigibles.

18. DIVERS.

(a) Les présentes conditions générales constituent l'intégralité des obligations et responsabilités du Vendeur. Sauf stipulation expresse contraire des présentes, toute garantie, condition, déclaration donnée ou faite par le Vendeur ainsi que toute autre stipulation, qu'elle soit prévue par la loi de manière expresse ou tacite, est exclue dans toute la mesure permise par la loi. (b) Aucun terme des présentes n'est stipulé dans le but de conférer un quelconque bénéfice à un quelconque tiers. (c) La non-exécution ou le retard d'exécution par le Vendeur de l'une quelconque des stipulations des présentes ne pourra pas être interprété comme constituant une renonciation à l'un quelconque des droits du Vendeur au titre des présentes. (d) Chaque stipulation des présentes est autonome et indépendante. Dans l'hypothèse où une quelconque stipulation ou partie de stipulation serait déclarée illégale, nulle ou non applicable pour toute autre raison par un tribunal compétent, elle devra être, pour ce qui la concerne, considérée comme ne faisant pas partie des présentes, sans que cela n'ait d'incidence sur le reste de cette stipulation ou sur tout autre terme.

UTC Fire & Security
A United Technologies Company



UTC Fire & Security France

Paris
4, rue Edmond Michelet
ZA Fontaine du Vaisseau
F-93360 Neuilly Plaisance
Tél: 01.49.44.89.00
Fax: 01.43.09.95.31

Lille
24, rue Denis Papin
Parc Club des Prés
F-59650 Villeneuve d'Ascq
Tél: 03.20.19.13.35
Fax: 03.28.02.78.70

Lyon
86, rue de la Poudrette
Rue Jean Bertin
F-69100 Villeurbanne
Tél: 04.72.37.02.73
Fax: 04.78.26.72.11

Aix en provence
465, rue Frédéric Joliot
Zone des Milles
13290 Aix en Provence
Tél: 04.42.37.18.60
Fax: 04.42.50.04.29

Toulouse
ADS
17, avenue d'Hermes
F-31240 L'union
Tél: 05.34.25.06.06
Fax: 05.34.25.06.07

Get trained!
www.university-gesecurity.eu

© 2011 UTC Fire & Security. En tant que société innovante. UTC Fire & Security se réserve le droit de changer les spécifications des produits sans préavis. Pour obtenir les derniéres caractéristiques des produits, vous pouvez vous rendre sur UTC online à l'adresse suivante: www.gesecurity.fr ou contacter le commercial UTC FS de votre région.

Catalogue_Produits_france_2011_web.indd